|  |
| --- |
| 苍 南 县 国 企 采 购  招 标 文 件  **项目名称：苍南县人民医院二期项目空气源热泵供热系统项目**  **（重新招标）**  **采购方式：公开招标**  **采 购 人：****苍南县公共事业投资集团有限公司、**  **苍南县正杰工程管理有限公司**  **代理机构：浙江东瓯工程造价咨询有限公司**  **联 系 人：欧先生**  **联系电话：0577-68898877**  **二〇二五年二月** |

# 

# 浙江东瓯工程造价咨询有限公司关于苍南县人民医院二期项目空气源热泵供热系统项目（重新招标）的公开招标公告

**项目概况**

    苍南县人民医院二期项目空气源热泵供热系统项目（重新招标）招标项目的潜在投标人应在乐采云平台（www.lecaiyun.com）线上获取招标文件，并于2025年3月26日 09:00（北京时间）前递交（上传）投标文件。

**一、项目基本情况**

项目编号：ZJDO20241106-1

项目名称：苍南县人民医院二期项目空气源热泵供热系统项目（重新招标）

预算金额（元）：3886850。

最高限价（元）：3692507。

采购需求：

标项名称:苍南县人民医院二期项目空气源热泵供热系统项目（重新招标）

数量: 1

预算金额（元）: 3886850

简要规格描述或项目基本概况介绍、用途：详见招标文件采购内容及技术要求。

备注：/

合同履行期限：标项1，按招标文件。

本项目（否）接受联合体投标。

**二、申请人的资格要求**

（一）投标人参加国有企业采购活动应当具备下列条件:

1.具有独立承担民事责任的能力；

2.具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

3.具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

4.有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

5.参加采购活动前三年内（时间截止到开标之日，新成立不满三年的组织机构自成立之日起算），在经营活动中没有重大违法记录、严重失信行为和行贿记录，未被“信用中国”（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单；

6.法律、行政法规规定的其他条件。

（二）单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的国企采购活动。

（三）本项目的特定资格要求：无。

**三、获取采购文件**

时间： /至2025年3月26日，每天上午00:00至12:00，下午12:00至23:59（北京时间，线上获取法定节假日均可）；

地点（网址）：乐采云平台（www.lecaiyun.com）线上；

方式：供应商登录政采云平台https://www.zcygov.cn/在线申请获取采购文件（进入“项目采购”应用，在获取采购文件菜单中选择项目，申请获取采购文件）；

售价（元）：0 。

**四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点**

提交投标文件截止时间：2025年3月26日09:00（北京时间）

投标地点（网址）：请登录乐采云投标客户端投标，客户端下载地址<https://sitecdn.zcycdn.com/zcy-client/bidding-client-new/official/lcy/LeCaiYunSetup.latest.exe>。

开标时间：2025年3月26日09:00

开标地点（网址）：代理机构在苍南县公共资源交易中心通过“乐采云平台（https://www.lecaiyun.com）”进行开评标活动。

**五、公告期限**

    自本公告发布之日起5个工作日。

**六、其他补充事宜**

1、供应商认为采购文件使自己的权益受到损害的，可以自获取采购文件之日或者采购文件公告期限届满之日（公告期限届满后获取采购文件的，以公告期限届满之日为准）起7个工作日内，对采购文件需求的以书面形式向采购人提出质疑，对其他内容的以书面形式向采购人和采购代理机构提出质疑。质疑供应商对采购人、采购代理机构的答复不满意或者采购人、采购代理机构未在规定的时间内作出答复的，可以在答复期满后十五个工作日内向人民法院提起诉讼。

2、其他事项：

（1）供应商如对招标文件有疑问应按招标文件规定的询疑时间前提出，逾期提出的，采购组织机构可以不予受理、答复。（2）本项目为苍南县国企采购，如与相关规定不一致以本采购文件为准。

**七、对本次采购提出询问、质疑，请按以下方式联系**

1、采购人信息

名 称：苍南县公共事业投资集团有限公司、苍南县正杰工程管理有限公司

地 址：苍南县灵溪镇春晖路433-505号公投大厦裙楼3楼、苍南县灵溪镇锦绣小区24-12幢一单元202室

传 真：/

  项目联系人（询问）：赵先生

  项目联系方式（询问）：15905895811

2、采购代理机构信息

名 称：浙江东瓯工程造价咨询有限公司

地 址：苍南县灵溪镇上江小区13栋1单元301室

联系人：欧先生

传 真：/

  项目联系人（询问）：欧南燕

  项目联系方式（询问）：0577-68898877、18257762527

  质疑联系人：黄文钊

  质疑联系方式：0577-68898877

若对项目采购电子交易系统操作有疑问，可登录乐采云平台（http://www.lecaiyun.com），点击右侧咨询小采，获取采小蜜智能服务管家帮助，或拨打乐采云服务热线400-881-7190获取热线服务帮助。CA问题联系电话（人工）：汇信CA 400-888-4636；天谷CA 400-087-8198。

# 投 标 通 知 (邀 请) 书

浙江东瓯工程造价咨询有限公司对苍南县人民医院二期项目空气源热泵供热系统项目（重新招标）进行公开招标，特通知贵公司（企业）前来投标。并请按招标文件的要求认真准备好投标文件，按时上传和解密投标文件。

|  |  |
| --- | --- |
| 采购编号 | ZJDO20241106-1 |
| 采购内容 | 苍南县人民医院二期项目空气源热泵供热系统项目（重新招标） |
| 采购方式 | 公开招标 |
| 最高限价 | **369.2507万元。（供应商投标报价超出标项最高限价的，按无效响应文件处理。）** |
| 工期 | **▲合同签订生效后30日历天。** |
| 评审办法 | 综合评分法 |
| 投标有效期 | 120日历天（自投标截止日起计算） |
| 投标保证金 | 投标人无需缴纳投标保证金。 |
| 联合体 | 本招标项目不接受联合体投标。 |
| 现场勘查 | 投标供应商应当自行进行现场踏勘，以了解准确的报价依据。如果由于投标供应商不进行现场踏勘而导致投标方案与实际需求严重不符，由此产生的一切后果由投标供应商自行负责。踏勘期间发生的费用或意外导致伤亡等一切责任和损失均由投标供应商自行承担。 |
| 采购类型 | **货物类** 服务类 工程类 |
| 投标文件递交与开标平台 | 通过“乐采云平台（https://www.lecaiyun.com）”实行在线投标响应（在投标截止时间前，供应商须准时登录“乐采云平台（https://www.lecaiyun.com）”在线响应投标）。 |
| 投标文件递交截止与开标时间 | **2025年3月26日9时00分** |
| 投标文件组成 | 由资格响应文件、商务技术文件和报价文件三部分组成。 |
| 投标文件的编制 | 供应商应先安装“乐采云电子交易客户端”和申领“CA数字证书”，并按照本采购文件和“乐采云平台”的要求，通过“乐采云电子交易客户端”编制并加密响应文件。 **注意：至本项目投标结束止，投标人需确保“乐采云电子交易客户端”和CA驱动端为最新版本。请各投标人及时更新，避免造成损失。** |
| 投标文件的签章 | ☑ 电子签章（投标文件里要求盖公章和代表盖章的均使用电子签章，如无法使用电子签章时，供应商需将响应文件打印出再盖上公章、签字后再扫描至客户端按要求继续进行编制）。 |
| 投标文件的形式 | ☑ 电子响应文件（包括《电子加密响应文件》和《备份响应文件》，在响应文件编制完成后同时生成）；  （1）《电子加密响应文件》是指通过“乐采云电子交易客户端”完成响应文件编制后生成并加密的数据电文形式的响应文件。  （2）《备份响应文件》是指与《电子加密响应文件》同时生成的数据电文形式的电子文件（备份响应文件），其他方式编制的备份响应文件视为无效备份响应文件。 |
| 投标文件份数 | （1）“电子加密投标文件”：在线上传递交一份。  （2）“备份投标文件”：  a、投标供应商可根据自身情况，在开标截止时间前递交“备份投标文件”一份。  b、“备份投标文件”需按招标文件相关要求递交。  c、允许投标供应商不递交“备份投标文件”，因“电子加密投标文件”在线解密失败，而造成投标无效的责任由投标供应商自行承担。 |
| 节能产品、环境标志产品 | 采购人拟采购的产品属于品目清单范围的，采购人及其委托的采购代理机构将依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书，对获得证书的产品实施政府优先采购或强制采购。 |
| 投标文件的上传和递交 | （1）《电子加密投标文件》的上传、递交：  a.投标供应商应在投标截止时间前将《电子加密投标文件》成功上传递交至“乐采云平台”，投标截止时间前可以补充、修改或者撤回电子投标文件。补充或者修改电子投标文件的，应当先行撤回原文件，补充、修改后重新传输递交。投标截止时间前未完成传输的，视为撤回投标文件。投标截止时间后递交的投标文件，不予受理。**（注意：“电子加密投标文件”上传前请检查文件的完整性，因上传的“电子加密投标文件”完整性出现问题造成无法解密的，由投标供应商自行承担全部责任。）**  b.《电子加密投标文件》成功上传递交后，供应商可自行打印响应文件接收回执。  （2）《备份投标文件》》的密封包装、递交：  a.投标供应商在“乐采云平台”完成《电子加密投标文件》的上传递交后，还可以以EMS、顺丰邮寄或投标人送达开标现场（即送即走）形式在投标截止时间前递交以U盘存储的 《备份投标文件》一份（邮寄地址：苍南县灵溪镇上江小区13栋1单元301室，欧先生收，邮编325800，联系电话：18257762527）。  注：投标供应商需自行考虑/承担邮寄运输过程中运输耗费时间及其他不可预测风险，建议在投标截止时前一天送达至代理公司，避免逾期递交。  b.《备份投标文件》、应当密封包装，并在包装上标注投标项目名称、投标单位名称并加盖公章。没有密封包装或者逾期邮寄送达至指定地点的《备份投标文件》将不予接收；  c.通过“乐采云平台”成功上传递交的《电子加密投标文件》已按时解密的，《备份投标文件》自动失效。投标截止时间前，投标供应商仅递交了《备份投标文件》而未将《电子加密投标文件》成功上传至“乐采云平台”的，投标无效。  d.投标供应商可以不提供“备份投标文件”。未提供“备份投标文件”的投标供应商自行承担“电子加密投标文件”解密失败造成的投标无效的后果。 |
| 电子加密投标文件的解密和异常情况处理 | （1）开标后，采购组织机构将向各投标供应商发出《电子加密响应文件》的解密通知，各投标供应商代表应当在接到解密通知后按乐采云规定时间内自行完成《电子加密响应文件》的在线解密。  （2）通过“乐采云平台”成功上传递交的《电子加密响应文件》无法按时解密，投标供应商如递交了《备份响应文件》的，以《备份响应文件》为依据（由采购组织机构按“乐采云平台”操作规范将《备份响应文件》上传至《乐采云平台》，上传成功后，《电子加密响应文件》自动失效），否则视为响应文件撤回，放弃投标。**（注意：因“备份投标文件”完整性出现问题造成无法使用的，视为投标无效，由投标供应商自行承担全部责任。）**  （3）投标截止时间前，投标供应商仅递交了“备份响应文件”而未将电子加密响应文件上传至“乐采云平台”的，投标无效。 |
| 质疑时间及事项 | 在采购公告质疑时间前一次性提出所有询问和质疑事项并以书面形式壹式贰份原件送达至代理机构，非法定代表人办理，需授权代理人全权负责，提交《法定代表人授权委托书原件》附后，《质疑函》范本请到“浙江政府采购网-下载专区-疑投诉模板”下载编制。逾期不递交的，视为放弃上述权利。 |
| 开标程序 | 1、采购组织机构将按照招标文件规定的时间通过“乐采云平台”开启投标文件，所有供应商均须准时在线参加。开标后，采购代理机构向各投标供应商发出电子加密投标文件【开始解密】通知，由供应商登录乐采云平台，在投标截止时间开始30分钟内对电子投标文件进行在线解密。  2、投标供应商在规定的时间内无法完成已递交的“电子加密投标文件”解密的，如已按规定递交了备份投标文件的，将由采购组织机构按“乐采云平台”操作规范将备份投标文件上传至“乐采云平台”，上传成功后，“电子加密投标文件”自动失效。  3、投标响应文件解密结束后，投标供应商应在30分钟内通过邮件形式发送各自签署的《采购活动现场确认声明书》扫描件至邮箱719132280@qq.com（《采购活动现场确认声明书》格式见“第五部分 投标文件格式”）。  4、采购组织机构点击【开启标书信息】，开启标书成功后进入开标流程；  5、乐采云系统平台有新的操作流程的，按其规定。 |
| 资格要求 | 不符合以下情况的，其投标将被拒绝。  （一）投标人参加国有企业采购活动应当具备下列条件:  1.具有独立承担民事责任的能力；  2.具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；  3.具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；  4.有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；  5.参加采购活动前三年内（时间截止到开标之日，新成立不满三年的组织机构自成立之日起算），在经营活动中没有重大违法记录、严重失信行为和行贿记录，未被“信用中国”（www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单。  6.法律、行政法规规定的其他条件。  （二）单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的国企采购活动；  （三）本项目不接受联合体投标。 |
| 签订合同 | 中标供应商须在中标通知书发出之日起30日历天内与采购人签订合同。 |
| 备注 | 1、如发现招标文件及其评审办法中存在含糊不清、相互矛盾、多种含义以及歧视性不公正条款或违法违规等内容时，请在规定的质疑截止时间前向采购机构或采购人书面提交《询问函》或《质疑函》反映，逾期不得再对招标文件的条款提出质疑。  2、如递交的介质（U盘）无法使用，所造成后果由投标人自行承担。  3、评审过程中涉及询标等事项，请各投标人30分钟内在乐采云网上进行应答，超出时限未做应答的，后果自行负责。  4、开标过程中如需电话联系，以投标人在乐采云报名时所填写的号码作为联系号码，如未如实填写或无法联系的，后果由投标人自行承担。  5、凡是通过乐采云系统生成的电子签章均为有效电子签章。  6、所有开标流程，均在线上完成，请各供应商务必不要离开电脑太久，并留意手机短信。（请提前检查“乐采云”内，关于“项目采购”的岗位权限是否已勾选上。如有问题，请致电400-8817190）  7、如遇“乐采云平台”电子化开标或评审程序调整的，按调整后程序执行。  8、本招标文件解释权归招标代理机构与采购人所有。 |
| 重要提醒 | **招标文件中标注“▲”的技术或商务条款均为实质性要求条款，不满足实质性要求条款的作无效投标处理。** |

# 采购文件总目录

**第一部分**  项目简介…………………………………………………………………10

**第二部分** 采购内容及技术要求……………………………………………………10

一、总则………………………………………………………………10

二、采购内容及技术要求……………………………………………10

三、商务条款…………………………………………………………17

**第三部分** 供应商须知………………………………………………………………20

一、说 明…………………………………………………………21

二、供应商资格条件…………………………………………………23

三、招标文件…………………………………………………………23

四、投标文件…………………………………………………………24

五、投标………………………………………………………………28

六、开标………………………………………………………………29

七、评标………………………………………………………………30

八、授予合同…………………………………………………………34

**第四部分** 合同格式…………………………………………………………………36

**第五部分** 投标文件格式……………………………………………………………42

**第六部分** 评审办法…………………………………………………………………65

注：采购文件中有的条款及要求以加粗、加下划线或符号★的形式强调，这些特别强调的条款及内容有些是重要条款，供应商对重要条款的响应程度将作为评审工作的主要依据之一。

# 第一部分 项目简介

### 一、项目简介

浙江东瓯工程造价咨询有限公司受苍南县公共事业投资集团有限公司、苍南县正杰工程管理有限公司委托，以公开招标方式采购苍南县人民医院二期项目空气源热泵供热系统项目（重新招标），本次招标资金已经落实。

我们热情欢迎有关公司（企业）前来进行投标。

# 第二部分 采购内容及技术要求

### 一、总则

1、本部分所描述的采购服务或货物要求为本项目的最低要求，投标人可根据自身的实际情况提供高于本项目最低要求的服务产品或货物。投标人所提供的服务产品或货物除需符合本项目的采购要求外，如有国家标准或行业标准的，还需符合国家标准或行业标准（国家标准高于行业标准的以国家标准为准，行业标准高于国家标准的以国家标准为准）。

2、投标人提供的服务产品或货物与本部分所描述的采购服务或货物要求不一致时，投标人应在投标文件中予以说明，并由评标委员会鉴定投标人的服务产品或货物能否达到要求。如投标人没有在投标文件中提出异议，则视为投标人提供的服务产品或货物完全按照本招标文件要求。

3、本招标文件中涉及的金额均以人民币为单位计算。

4、本招标文件中“供应商”和“投标供应商”的描述均为“投标人”；“招标单位”和“招标人”的描述均为“采购人”。

### 二、采购内容及技术要求

**（一）采购清单**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **主要建设内容或参数配置** | **单位** | **数量** |
| 1 | 空气源热泵机组 | 1. 电源：380V 3N-50HZ； 2. 能效需要达到国标制热一级能效，在制热时满足《GB 37480-2019 低环境温度空气源热泵（冷水）机组能效限定值及能效等级》规定的一级能效； 3. 采用涡旋压缩机； 4. 单组机组额定制热量≥386Kw（单组最多允许两台组合）； 5. 单组机组的运行噪音峰值≤72dB（A）； 6. 单组机组运行质量≤2200kg； 7. 单组机组空调水流量≥66m³/h； 8. 单组机组水侧阻力≤60Kpa； 9. 单组机组最大运行电流≤240A； 10. 单组机组模块采用大直径风机，单组≥4风机，防护等级达到IPX4； 11. 设备单组机组风机风量≥76000m³/h； 12. 单组机组4个压缩机，单个压缩机制热量≥96.5 kW； 13. 单系统采用电子膨胀阀节流方式； 14. 制热运行温度范围≤46℃且≥-30℃； 15. 最高出水温度≥60℃； 16. 机组具有智能除霜模式，须实现除霜制热不停机； 17. 单模块多系统设计机组，单一系统独立运行，发生故障时不影响机组其他系统正常运转； 18. 机组可实现≥10℃温差运行； 19. 风侧换热器采用高效翅片式换热器； 20. 水侧换热器采用高效管壳式换热器； 21. 机组具有防冻功能，智能保护；须实现水泵运行时防冻；须实现热运行防冻；须具有电辅热防冻； 22. 配置触摸式线控器，单个线控器最多可对8组热泵机组实现集中控制，用户可通过线控器点检机组的运行状况和故障状态； 23. 系统具备轮换运作技术，可根据不同机组的使用情况，轮换设置优先开启的机组，平衡每台机组的运行时间； 24. 空气侧换热器采用四面环绕结构设计，四面环绕进风，换热器利用率高，气流均匀。选用内螺纹铜管，有效增强换热能力； 25. 机组具有多重降噪功能； 26. 机组具备压缩机高（低）压保护、压缩机过载保护、漏电保护、高（低）温保护、安全接地保护、进水过滤保护、相序保护等多重保护功能，保证系统运行安全。 27. 减震装置形式：含减振台座、隔震垫等 28. 其他：自带配电箱 | 组 | 13 |
| 2 | 配电箱 | 热水循环泵变频控制箱 | 项 | 1 |
| 3 | 空调热水循环泵 | 1、 单级卧式端吸泵  2、 流量：≥240m³/h  3、 扬程：≥30m  4、 电源：380V  5、 转速：≥1480  6、自带设备到控制箱电缆 | 台 | 4 |
| 4 | 镀锌无缝钢管 | 1.规格：φ377×8 2.连接形式：焊接 3.其他：含管件、法兰、管道冲洗及试压等 | m | 250.00 |
| 5 | 镀锌无缝钢管 | 1.规格：φ273×7 2.连接形式：焊接 3.其他：含管件、法兰、管道冲洗及试压等 | m | 50.00 |
| 6 | 镀锌无缝钢管 | 1.规格：φ133×5 2.连接形式：焊接 3.其他：含管件、法兰、管道冲洗及试压等 | m | 30.00 |
| 7 | 焊接法兰阀门 | 对夹涡轮蝶阀 DN125，含法兰等 | 个 | 28 |
| 8 | 焊接法兰阀门 | 对夹涡轮蝶阀 DN250，含法兰等 | 个 | 8 |
| 9 | 焊接法兰阀门 | 止回阀 DN250，含法兰等 | 个 | 4 |
| 10 | 软接头（软管） | 橡胶软接头 DN250，含法兰等 | 个 | 8 |
| 11 | 软接头（软管） | 不锈钢金属软接 DN125，含法兰等 | 个 | 28 |
| 12 | 焊接法兰阀门 | Y型过滤器 DN250，含法兰等 | 个 | 4 |
| 13 | 焊接法兰阀门 | Y型过滤器 DN125，含法兰等 | 个 | 14 |
| 14 | 压力仪表 | 0-1.6MPa、含排气阀、缓冲管、弯头等成套供应 | 台 | 12 |
| 15 | 橡塑板材保温 | ＆=30mm、含裁剪、安装 | m³ | 10.55 |
| 16 | 铝板保护层 | ＆=0.5mm、含裁剪、安装 | ㎡ | 413.70 |
| 17 | 螺纹阀门 | 铜闸阀 DN15 | 个 | 28 |
| 18 | 螺纹阀门 | 铜闸阀 DN32 | 个 | 6 |
| 19 | 焊接法兰阀门 | 电动蝶阀 DN125，含法兰、电动检查接线等 | 个 | 14 |
| 20 | 表盘式温度计 | 0--100℃ | 支 | 28 |
| 21 | 设备基础 | 镀锌200H型钢 | m | 178.50 |
| 22 | 设备支架制作安装 | 300\*300\*8mm锚板 | t | 0.160 |
| 23 | 电力电缆 | 铜芯电力电缆敷设 WZC-YJV22-4\*150+1\*70 | m | 1436.57 |
| 24 | 电力电缆头 | 户内干包式电力电缆头制作、安装 干包终端头（1kV以下截面mm2以下）240 | 个 | 28 |
| 25 | 配管 | PE管 DN150 | m | 1043.00 |
| 26 | 桥架 | 镀锌桥架400\*150，含支架、刷油等 | m | 65.00 |
| 27 | 铁构件 | 桥架支撑架制安 | kg | 78.30 |
| 28 | 配管 | 镀锌钢管埋地敷设 DN150 | m | 165.00 |
| 29 | 挖一般土方 | 设备基础及埋地管道开挖 | m³ | 422.21 |
| 30 | 道路破坏及复原 | 沥青、水泥路面破除、清运、回填、复原等 | ㎡ | 99.90 |
| 31 | 水处理器 | 1.类型：综合水处理设备 2.型号、规格：处理水量1000t/h，电源800W | 台 | 1 |
| 32 | 回填方 | 黄砂回填、夯实 | m³ | 7.97 |
| 33 | 回填方 | 土方回填、夯实 | m³ | 389.16 |
| 34 | 人(手)孔井 | 工作井，含挖土、回填等 | 座 | 3 |
| 35 | 余方弃置 | 土方及垃圾外运 | m³ | 33.05 |
| 36 | 绿植保护 | 1、原绿植保护 2、绿植恢复（具体见图纸） | 项 | 1 |
| 37 | 接地防雷装置 | 设备及设备基础接地、防雷装置施工、安装 | 项 | 1 |
| 38 | 通风工程检测、 调试 | 通风空调系统调试费 | 项 | 1 |
| 39 | 措施费 | 施工过程中的脚手架、二次搬运、机械进出场等措施费 | 项 | 1 |

**（二）采购内容及技术要求**

**一）设备参数技术要求**

**风冷低温模块热泵机组：**

1. 电源：380V 3N-50HZ；

**2. ★能效需要达到国标制热一级能效，在制热时满足《GB 37480-2019 低环境温度空气源热泵（冷水）机组能效限定值及能效等级》规定的一级能效；要求提供公开发行的彩色产品样册；**

**3. ★采用涡旋压缩机以保证在极端天气下制热效果；要求提供具有CQC认证的第三方报告；**

4. **★单组机组额定制热量≥386Kw（单组最多允许两台组合）**；**要求提供具有CQC认证的第三方报告；**

**5.** **▲噪声：****单组机组运行的噪音峰值≦72dB(A)；要求提供具有CQC认证的第三方报告；**

**6. ★单组机组运行质量≤2200kg； 要求提供公开发行的彩色产品样册；**

7. 单组机组空调水流量≥66m³/h；

8. **★单组机组水侧阻力≤60Kpa；要求提供具有CQC认证的第三方报告；**

9. 单组机组最大运行电流≤240A；

**10.** **★单组机组模块采用大直径风机，单组≥4风机，防护等级达到IPX4；要求提供具有权威检验机构认证的第三方报告；**

**11. ★设备单组机组风机风量≥76000m³/h；要求提供公开发行的彩色产品样册；**

12.单组机组4个压缩机，单个压缩机制热量≥96.5 kW；

**13.★单系统采用电子膨胀阀节流方式；要求提供具有CQC认证的第三方报告；**

**14.** ★**制热运行温度范围≤46℃且≥-30℃；要求提供公开发行的彩色产品样册；**

15. 最高出水温度≥60℃；

16. 机组具有智能除霜模式，须实现除霜制热不停机；

17.单模块多系统设计机组，单一系统独立运行，发生故障时不影响机组其他系统正常运转；

18. 机组可实现≥10℃温差运行；

19. 风侧换热器采用采用高效翅片式换热器，配合高效风机实现高效散热；

**20. ★水侧换热器采用高效管壳式换热器；要求提供公开发行的彩色产品样册；**

**21. ★机组具有防冻功能，智能保护；须实现水泵运行时防冻；须实现热运行防冻；要求提供公开发行的彩色产品样册；**

22.配置触摸式线控器，单个线控器最多可对8组热泵机组实现集中控制，用户可通过线控器点检机组的运行状况和故障状态。

**23. ★系统具备轮换运作技术，可根据不同机组的使用情况，轮换设置优先开启的机组，平衡每台机组的运行时间；要求提供公开发行的彩色产品样册；**

24. 空气侧换热器采用四面环绕结构设计，四面环绕进风，换热器利用率高，气流均匀。选用内螺纹铜管，有效增强换热能力；

25. 机组具有多重降噪功能；

**26. ★机组具备压缩机高（低）压保护、压缩机过载保护、漏电保护、高（低）温保护、安全接地保护、进水过滤保护、相序保护等多重保护功能，保证系统运行安全；要求提供公开发行的彩色产品样册；**

**27. ★所投空气源热泵主机制造商获绿色建筑节能推荐产品证书，要求提供证书复印件并加盖制造商公章；**

**28. ★所投空气源热泵主机制造商获得中国制冷空调行业低碳认证证书，要求提供证书复印件并加盖制造商公章。**

**备注：上述标★部分的技术参数和指标要求，投标人投标时除需按上述要求提供证明资料外，同时需加盖投标人电子公章。**

**“▲”标示的内容为不允许负偏离的实质性要求，若有不满足，作无效投标处理。**

**水泵：**

1、 单级卧式端吸泵

2、 流量：≥240m³/h；

3、 扬程：≥30m；

4、 电源：380V

5、 转速：≥1480

6、设备只带控制箱，每台水泵变频控制。

**二）管道及电缆参数技术要求**

1、供暖供回水热力外网采用直埋敷设，热力管道采用预制聚氨酯泡沫塑料保温，其技术性能按国家CJ/T114行业标准要求，泡沫密度不应小于60kg/m³，压缩强度不应 小于0.3MPa；

2、外用高密度聚乙烯硬质塑料作外护管，其技术性能:密度不应小于940 kg/m³,断裂伸长率不应小于350%，穿越车行道部分外用螺旋缝焊接钢管作保护层。

3、非直埋空调供回水管的保温采用彩色A级不燃防破损织物型复合绝热材料；复合面材技术要求：①撕裂强度≥25N/CM；②面材燃烧性能符合A2级，达到国家A级不燃；③防霉抗菌性能:抗细菌性能特合Ⅱ级，抗霉菌性能符合Ⅰ级；④高防破损型；

4、室外非直埋保温管道采用厚0.5mm铝皮做保护壳，塔接缝应顺坡设置，防止雨水灌入。

5、直埋管沟槽的开挖尺寸应根据所埋管径选择相应尺寸。沟槽开挖成型时，沟槽的三边要求平整、夯实。

6、主干线覆土深度不小于1000mm，分支路覆土深度不小于700mm。

7、管材非直埋管采用镀锌无缝钢管，材质为20号钢；直埋管选用PE-RT‖管（热水型，耐热温度81-100℃），村质为PE，连接方法为热熔焊接；直理预制保温管管道的焊接必须严格执行国家现行标准《城镇供热管网工程施工及验收规范》CJJ28-2004。管道安装除阀门与直理管道采用法兰连接外，其余均采用焊接，管道焊接丝扣不应超过2-3丝。

8、直埋热水管道的坡度不宜小于0.003；

9、管道上对于公称直径≥250mm的阀门，采用双偏心金属硬密封手动焊接保温蝶阀；对于公称直径<250mm的阀门，采手动焊接保温球阀；

用于泄水、放气的阀门采用手动截止阀，在热水管道的上凸处设DN20的自动放气阀，下凹处设DN25的泄水阀。放气和泄水阀尽量设于检查井内。直理管道的三通均应选用预制保温跨越三通，加强方式参照CJJ/T81-98中的规定，弯头选用≥2.5DN的预制保温弯头。

其他要求详见图纸。

**三）道路及设备基础施工要求**

1、道路开挖及修复：沥青、水泥路面破除、清运、回填、复原等；

2、设备基础须做好防雷及接地作业；具体实施参照图纸。

**四）绿化要求**

1、施工完成后须对绿化进行修复及重新种植。

**（三）施工界面**

空气能工程施工界面

电气:

专项单位负责由高配房出线端至设备间的电缆敷设及电缆管道的施工，设备控制电缆，通信电缆与智能化楼宇智控系统的连接。

暖通:

原暖通单位负责集分水器预留法兰接口。

专项单位负责新增热水循环泵采购施工，负责热水机房到空气源外机间的管路连接，室内制热温度须满足暖通要求，并和原暖通系统兼容。

空气能专项所涉及设备最终并入大楼暖通系统，原暖通单位负责整体调试、运行。

土建:

专项单位负责管路开挖破坏绿化及道路的修复。

专项单位负责，空气源设备基础，新增热水循环泵基础，等设备基础的施工。

**（四）标准与规范**

本工程所有设备和材料所涉及的设计标准与规范、产品标准与规范、工程标准与规范等符合中华人民共和国相应的最新版标准和规范，主要包括（但不局限于）：

1) 《蒸气压缩循环冷水(热泵)机组 第1部分:工业或商业用及类似用途的冷水(热泵)机组》（GB/T18430.1-2007)

2) 《冷水机组能效限定值及能效等级》（GB19577-2015)

3) 《低环境温度空气源热泵（冷水）机组能效限定值及能效等级》(GB 37480-2019)

4) 《低环境温度空气源热泵(冷水)机组 第1部分：工业或商业用及类似用途的热泵(冷水)机组》GB/T 25127.1-2010

5) 《低环境温度空气源热泵（冷水）机组 第1部分：工业或商业用及类似用途的热泵（冷水）机组》GB∕T 25127.1-2020除上述已列明外的国家、浙江省颁布的现行有关建设工程质量标准、规范、规程、条例、规定等。

**三、商务条款**

1、报价要求

本项目采用总价包干模式（清单及施工图所需的一切费用均计入报价）包括但不仅限于：制造、运输、装卸、保险、保管、安装、调试、验收、设备及材料费、图纸二次优化、施工界面、系统对接、专项竣工验收费、暖通配合费（按中标价的2.5%计取）、第三方检测机构检测(包含但不限于环境评估报告）所产生的一切费用、成本、利润、税金、人员培训费、风险费、售后服务费、代理费等。投标人应对本项目所有子目、内容进行投标报价，应报而未报价的、漏报的、规范内已含的而未报的等所有涉及一切内容及费用均视为已包含在投标报价中，结算时不作任何调整（除应采购人同意设计变更增加的内容）。

**2、工作范围**

（1）采购人的工作范围：提供系统安装所需要的辅助条件。

（2）中标人的工作范围：中标人需按采购文件中的要求的项目内容完成设备材料的采购、制造、运输、装卸、保险、就位、成品保管、安装、调试、培训、检验、验收、质保期内的维修保养，包项目验收通过等。并按工作顺序提交所需所有资料（无论其是否被明细列在合同文件中），资料的提供必须符合本章的有关要求并按时递交。一些虽由中标人完成的工程但与第三方完成的工程密切相关，由中标人提出要求，提供相关专业协商解决方案。

（3）中标人须提供以下工作服务但不仅限于以下：

按采购人认可的设计图纸和材料进行加工、制造、供货；

运输及卸货：负责设备运输至建设工地并负责卸货现场存放场地；

到货验收：货到现场，需方和供方共同清点箱件验收。如不具备开箱验收的条件，供方应妥善保管（需防潮、防盗）。未经需方同意，供方不得擅自拆箱。需方在接到供方开箱安装通知后，派员7天内会同供方进行货物清点验收，若发现货物与装箱单数目不符，供方须在接到需方在规定时间内将货物补齐，工期计入供货周期。如在保管期间箱件已损坏，缺件由供方负责，如对产品的外表质量有异议，应在验收时提出。在供货期以后发现货物与装箱清单数目、规格不一致的，也不能排除供方对此的保证责任。到场验收合格后，并不排除供方对相应设备的责任。

现场保管：需方提供设备存放场地，供方负责派专人对设备进行保管。

供方负责产品就位、产品安装和调试。

产品保护：产品安装过程中、安装完毕、调试试运行合格至相关部门检验合格前，以及检验合格至交付需方这个阶段中，供方采取相应措施对现场设备进行保护，以免设备受到损伤。如出现设备损伤，则供方需对损伤部位进行修复；不能修复的，需对损伤部位部件进行调换。

检验：供方须做好并通过相关部门对产品的检验，并取得合格证。

按承诺完成质保期内的售后服务工作。

（4）其他说明

本项目设备清单描述的工作内容需要中标单位完成对建筑墙体要求穿墙（开洞）、加固、布线等，如已装修部分需穿墙（开洞）、整改的、配合返修等，在项目完成后必须完成修复工作。以上产生的费用由投标人综合考虑风险，计入投标总价，今后不再调整。

**3、保质期**

1.1▲**保质期：质保期为1年，时间从专项项目验收合格之日起算，质保期内应保证所有产品、系统正常运行。**

1.2 供应商在投标文件中说明保质期内提供的服务计划。

1.3 中标供应商在免费质保期内提供免费的维护工作。

1.4 质保期内第一年的耗材中标供应商要免费提供。

**4、供货期**

供货期：▲**合同签订生效后30日历天**。

请投标人在投标时提供最短工期。具体开始时间按采购人通知的时间为准，投标人在投标时应充分考虑设备生产及供货时间提前或延后的影响，并在投标报价中给予体现，不得因采购人提前或延后要求供货而增加任何费用。**注：因中标人原因造成工期延误的每日向甲方支付合同款项的千分之六作为违约金。**

**5、付款方式**

（1）合同签订后15日内采购人向供应商支付合同总价20%预付款。（2）设备到货签收后，甲方向乙方支付至合同金额的50%；（3）设备安装调试完成后，甲方向乙方支付至合同金额的80%；（4）专项工程初验合格后，甲方向乙方支付至合同金额的90%；（5）专项工程验收合格完成后，甲方向乙方支付至合同金额的98.5%，同时甲方无息退还履约保证金。剩余1.5%作为质保金（无质量问题的，质保期满后无息退还质保金）。

**6、履约保证金**

供应商领取中标通知书后7日内向采购人提交合同总价2%的履约保证金（允许保函或保单），履约保证金在竣工验收合格后15个工作日内无息退还。

**7、质量要求**

投标人应根据自身的技术力量和管理水平，明确保证工程质量目标的措施，并对工程施工质量负责。投标人必须严格按合同的条款、施工图以及设计说明文件、审定的施工组织设计及有关施工验收规范、规程等精心组织施工，严格把好各道工序的质量关，杜绝工程质量事故，并确保本工程采用优质材料、设备。且符合国家技术规范和质量标准、通过国家有关部门检测的合格产品，满足采购单位的使用需求，具有先进性、科学性、可靠性、安全性，设备安装调试完毕后，在功能范围内安全、稳定的运行。

**8、人员要求**

（1）人员违约

①中标人未经采购人同意不得更换项目负责人，擅自更换项目负责人的支付违约金2万元。中标人报经采购人同意更换项目负责人的支付违约金1万元（不可抗力或因发包人原因工期延误等非中标人原因的人员变更除外）。

②中标人未经采购人同意不得更换项目技术负责人，擅自更换项目技术负责人的支付违约金2万元。中标人报经采购人同意更换项目技术负责人的支付违约金1万元（不可抗力或因发包人原因工期延误等非中标人原因的人员变更除外）。

③中标人无正当理由拒绝更换项目负责人或项目技术负责人的违约责任：采购人提出因原项目负责人或项目技术负责人不称职，要求更换项目负责人或技术负责人，中标人不予履行，则中标人需向发包人支付违约金2万元。

注：中标人多次发生擅自更换人员且经采购人警告未改正的，采购人有权解除合同并追究责任。

**9、质量服务要求**

（1）设备、材料的生产制造企业提供产品的材质必须达到国家标准，产品材质必须符合国家标准，有关电器设备必须具备国家强制性认证标志。

（2）所有设备的材质及辅助材料要求以招标文件中要求为标准，交货时须提供设备合格的检测报告及材料的合格证明文件。

（3）所有设备要求无瑕疵和缺陷，质量为合格产品，同时有明确的生产厂商或制造厂商。

（4）缺陷保修：设备交付使用后，在质保期如有关部件缺陷多次反复出现，供方必须提供解决方案，直至问题处理完毕。

（5）所有供货设备不能涉及任何知识产权方面的法律纠纷。

（6）售后服务：提供24小时热线电话服务，若设备发生故障，应在1小时内响应，24小时内到场解决问题,以保证医院日常运行需求。

**10、技术服务**

（1）投标人至少应派一名现场技术人员指导设备、系统的现场安装及调试。

（2）投标人应对采购方的技术人员、操作人员和维护人员作系统全面的操作培训，并提供详细的培训资料。

（3）设备到货后应及时派员安装、调试（费用包含在报价内）。

（4）投标人交付时应提供必备的技术资料。

**11、安装和辅材**

（1）中标供应商承担所有中标设备的安装、设备的辅助材料，安装施工必须服从采购人的工作安排和工程协调，中标供应商负责所供设备的全部安装工作。

（2）若在安装过程中，由于中标供应商的原因造成建筑结构或其它设备的损坏，须负责修理及赔偿损失。

**12、验收和调试**

验收由采购人和中标供应商联合参加，按规范进行验收，验收以招标文件和投标文件、合同及国家相关的现行标准为依据，验收的基本要求如下：

（1）72小时试运行时，各项性能满足招标文件、投标文件的要求；

（2）调试和试运行时出现的问题已被解决至采购人认可；

（3）已提供了合同范围内的全部货物和资料；

（4）验收过程中因中标供应商质量问题所引发的整改费用由中标供应商负责。

**13、培训**

（1）基础理论培训内容：系统原理及功能特点等。

（2）操作维护培训内容：运行管理基本知识；设备常见故障的修复方法。

# 第三部分 供应商须知

### 一、说明

1、本采购项目由苍南县公共事业投资集团有限公司和苍南县正杰工程管理有限公司联合采购(招标)，纳入代建管理和实施，总承包管理。采购方式按相关法律法规及苍南国有企业项目相关规定执行。

**2、本采购项目为苍南县人民医院二期项目空气源热泵供热系统项目（重新招标）。供应商必须根据自己的技术和商务优势对此项目的全部内容进行投标，不得只投其中一部分内容，只对部分内容进行报价的供应商将按无效投标处理。**

3、无论投标过程中的作法和结果如何，供应商自行承担投标活动中所发生的全部费用，采购人有权选择中标供应商的供货及服务范围。

4、本次采购采用资格响应文件、商务技术文件和报价文件分别评审。代理机构首先对资格响应文件进行审查，投标供应商资格审查合格后，**由评标委员会评审供应商的商务技术文件，商务技术文件无效的供应商不进入报价文件评审。要求供应商商务技术文件（资格响应文件）中不得含产品报价，否则做无效投标处理。**

5、供应商须自费到采购人处现场踏勘，以了解采购人需求，取得准确的报价依据。

**6、本项目各标段最高限价见招标公告，某些（个）供应商投标报价超出最高限价的，则拒绝接受其该投标报价，该供应商投标按无效投标处理。**

7、供应商所投主要技术参数、措施、质保期等应在投标文件中明确，对采购文件的技术条款及要求应予以实质性响应，如有偏离应在偏离表中注明。

8、已成功报名的投标供应商如若不参加本项目的投标，应至少提前两个工作日（投标截止时间往前推）以书面的形式（格式自拟）告知我公司，书面文件扫描件发至我公司邮箱（[719132280@qq.com](mailto:719132280@qq.com)）。

9、不符合以下情况的，其投标将被拒绝。

（一）投标人参加国有企业采购活动应当具备下列条件:

①具有独立承担民事责任的能力；

②具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

③具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

④有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

⑤参加采购活动前三年内（时间截止到开标之日，新成立不满三年的组织机构自成立之日起算），在经营活动中没有重大违法记录、严重失信行为和行贿记录，未被“信用中国”（[www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn)）、中国政府采购网（[www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn)）列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单。

⑥法律、行政法规规定的其他条件。

1. 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的国企采购活动。

（三）本项目的特定资格要求：**无**。

10、供应商资格的审查和认定

10.1使用综合评分法的采购项目，提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定一个投标人获得中标人推荐资格，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

10.2非单一产品采购项目中，作为关键核心部分的单一产品品牌、型号均相同且报价占项目总报价 50%以上（含本数，下同）的，视为提供的是同品牌同型号的产品；多家供应商中，有一家供应商的报价达到 50%以上，提供同品牌同型号产品的供应商均按一家供应商认定。多家投标人提供的核心产品品牌相同的，按前两款规定处理。

10.3本次项目核心产品为空气源热泵机组。

11、本项目招标文件如有补充、更正均见浙江政府采购网（<http://www.zjzfcg.gov.cn/>）。供应商须在投标截止前自行查看是否有补充、更正文件，并按补充、更正文件要求投标，否则责任自负。

12.定义

13.1“采购人” 系指对本招标文件中所列服务有需求的苍南县公共事业投资集团有限公司、苍南县正杰工程管理有限公司。

“供应商”系指符合招标文件要求并且通过资格审查进入评审程序的供应商。

“采购代理机构”系指浙江东瓯工程造价咨询有限公司；

“响应文件”系指供应商为响应招标文件而编制、递交的投标文件。

13.2“买方” 系指苍南县公共事业投资集团有限公司、苍南县正杰工程管理有限公司，“卖方” 系指中标供应商。

13.3“合同”系指买卖双方签署规定买卖双方权利与义务的协议，以及所有的附件、附录和响应文件所提到的构成合同的所有文件。

13.4 “货物”系指卖方按招标文件规定须向买方提供的一切设备、软件系统、手册及其它有关说明资料和材料（有购买货物的项目适用本条款）。

13.5 “服务”系指服务类项目购买的服务或货物类项目根据本合同规定卖方必须承担的安装、调试、技术协助、技术培训以及其他类似的附随义务。

13.6“附随服务”系指货物类项目根据本合同规定卖方必须承担与货物有关的辅助服务，如送货上门、免费维护以及合同中规定卖方应承担的义务,以及合同中未规定,但依有利于合同履行原则,应当由卖方承担的其它义务。

14.本《招标文件》所称“关联企业”，是指存在关联关系的企业；“关联关系”的界定适用《中华人民共和国公司法》216条之规定。

14.1单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商参加同一合同项下的采购活动的，相关投标均作无效标处理。

14.2不同供应商之间存在以下利害关系并且存在影响采购公平竞争行为的，不得参加同一合同项下的采购活动，相关投标均作无效标处理：

（1）法定代表人或负责人或实际控制人是夫妻关系；

（2）法定代表人或负责人或实际控制人是直系血亲关系；

（3）法定代表人或负责人或实际控制人存在三代以内旁系血亲关系；

（4）法定代表人或负责人或实际控制人存在近姻亲关系；

（5）法定代表人或负责人或实际控制人存在股份控制或实际控制关系；

（6）存在共同直接或间接投资设立子公司、联营企业和合营企业情况；

（7）存在分级代理或代销关系、同一生产制造商关系、管理关系、重要业务（占主营业务收入 50%以上）或重要财务往来关系（如融资）等其他实质性控制关系。

15、如供应商为通讯行业的全国性企业所设立的区域性分支机构的，单位负责人等同于法定代表人（招标文件以下同）【有涉及到通讯行业投标的项目适用本条款】。

### 二、供应商资格要求

按招标公告要求

### 三、招标文件

1、招标文件

1.1招标文件发放

1.1.1、本项目招标文件实行“乐采云平台”在线获取，不提供招标文件纸质版。供应商获取招标文件前应先完成“乐采云平台”的账号注册；

1.1.2、获取地点：乐采云平台（<https://www.lecaiyun.com>）；

1.1.3、获取方式：潜在供应商登陆乐采云平台，在线申请获取招标文件（进入“项目采购”应用，在获取招标文件菜单中选择项目，申请获取招标文件，本项目招标文件不收取工本费；仅需浏览招标文件的供应商可点击“游客，浏览招标文件”或直接下载招标文件浏览）；

1.1.4、提示：招标公告附件内的招标文件（或采购需求）仅供阅览使用，供应商只有在“乐采云平台”完成获取招标文件申请并下载了招标文件后才视作依法获取招标文件（法律法规所指的供应商获取招标文件时间以供应商完成获取招标文件申请后下载招标文件的时间为准）。

1.2招标文件约束力

▲供应商一旦获取了本招标文件并参加投标，即被认为接受了本招标文件中所有条款和规定。

1.3招标文件的组成

招标文件由招标文件总目录所列内容及补充资料等组成。

2、招标文件的澄清或者修改

2.1、已获取招标文件的潜在投标人，若有问题需要澄清，应在投标通知(邀请)书规定时间之前，以纸质形式送达采购代理机构，采购代理机构与采购人研究后，对认为有必要回答的问题，将以公告形式发出。

2.2、投标人一旦参与本次采购活动，即被视为接受了本招标文件的所有内容，如有任何异议，均已在澄清截止时间前提出。

2.3、从招标文件发出至投标截止日期，采购代理机构可以对已发出的招标文件进行必要的澄清或者修改。澄清或者修改的内容将以公告形式发出。

2.4、澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，采购代理机构将在投标截止时间 15 日前，以公告形式通知所有获取招标文件的潜在投标人；不足 15 日的，将相应延长提交投标文件的截止时间。

2.5、招标文件与招标文件的澄清、修改、补充通知就同一内容的表述不一致时，以最后发出的为准。

2.6、各投标人自行在指定信息发布媒体（<https://www.lecaiyun.com>）下载或查阅招标相关文件和资料等，恕不另行通知，如有遗漏采购人、代理机构概不负责。

### 四、投标文件

1、投标文件

1.1供应商应仔细阅读招标文件中的所有内容，按照招标文件及招标技术规格要求，详细编制投标文件。并对招标文件的要求做出实质上响应。实质上响应的投标应该是与招标文件要求的条款没有重大偏离的投标。未实质上响应的投标文件将被拒绝，但允许投标服务或货物在基本满足招标技术参数要求的前提下出现的微小差异。（是否为重大偏离由评标委员会判定）。

1.2供应商必须按招标文件的要求提供相关技术参数、资料，包括采用的计量单位，并保证投标文件的正确性和真实性。投标文件全部内容应保持一致，否则可能导致不利于其投标的评定甚至被拒绝。技术和商务如有偏离均应填写偏离表。

1.3供应商应仔细阅读招标文件中的所有内容，按照招标文件要求，详细编制投标文件，所有文件资料必须是针对本次投标。不按招标文件的要求提供的投标文件可能导致被拒绝。

2、投标文件的组成

▲**投标文件（包含电子投标文件和备份投标文件）由资格响应文件、商务技术文件（报价文件三部分组成，其中电子投标文件中所须加盖投标单位公章部分均采用CA签章。商务技术部分（含资格响应文件）不得含报价，否则投标文件将被拒绝****。**

| **序号** | **投标文件组成内容** | **投标**  **格式** |
| --- | --- | --- |
| **一、《资格响应文件》组成内容（格式见附件）（此项供应商必须提供，否则不能通过资格性审查的，责任自负）** | | |
| **1.1** | **资格审查声明函，格式见附件** | 有 |
| **1.2** | **具有独立承担民事责任能力的证明材料：企业法人营业执照**（提供扫描件加盖电子公章）或供应商为依法允许经营的事业单位的，应提交事业单位法人证书（提供扫描件加盖电子公章）。  备注：金融、保险、通讯等特定行业的全国性企业所设立的区域性分支机构，以及个体工商户、个人独资企业、合伙企业参加本项目投标的，除上述提供自身企业营业执照外，还须提供总公司（总机构）授权书或房产权证或其他有效财产证明材料（提供扫描件加盖电子公章）。 | 无 |
| **1.3** | **具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的证明材料：承诺函，格式见附件** | 有 |
| **1.4** | **具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料：承诺函，格式见附件** | 有 |
| **1.5** | **有依法缴纳税收和社会保障金的书面声明，格式见附件** | 有 |
| **1.6** | **参加本次采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录的证明材料：承诺函，格式见附件。** | 有 |
| **1.7** | **与参加本次项目同一合同项下采购活动的其他供应商不存在单位负责人为同一人或者直接控股、管理关系的证明材料：承诺函，格式见附件。** | 有 |
| **1.8** | **未被“信用中国”（**[**www.creditchina.gov.cn**](http://www.creditchina.gov.cn)**）、中国政府采购网（**[**www.ccgp.gov.cn**](http://www.ccgp.gov.cn)**）列入失信被执行人名单、重大税收违法案件当事人名单的证明材料：承诺函，格式见附件** | 有 |
| **1.9** | **供应商法定代表人授权书（非法定代表人参加时须提供）；如为法定代表人参与的只须提供法人身份证明。如为授权代表提供授权书；（格式见附件）** | 有 |
| ▲**备注：上述资格证明文件未提供或提供的资格证明材料不齐全的，资格审查作不通过处理，不得进入评审程序。** | | |
| **二、《商务技术文件》组成内容** | | |
| **2.1** | **《商务技术文件》封面** | 有 |
| **2.2** | **《商务技术文件》目录（带页码，自拟）** | 无 |
| **2.3** | **评分索引表（带页码，格式见附件也可自拟）** | 有 |
| **2.4** | ▲**投标函（格式见附件）** | 有 |
| **2.5** | **投标供应商基本情况说明** | 有 |
| **2.6** | **投标供应商类似项目业绩及证明材料**(无业绩或评审办法中无业绩要求的可不提供) | 有 |
| **2.7** | **投标供应商拟派项目组成员情况及证书** | 无 |
| **2.8** | **投标供应商相关资格证书、认证证书等** | 无 |
| **2.9** | **投标产品的配置及主要技术参数表** | 有 |
| **2.10** | **带★、▲投标产品参数与招标指标要求的符合性表（列明参数并提供证明材料）** | 无 |
| **2.11** | **商务响应表、技术响应表（如不填写，则视为完全响应采购文件的要求）。** | 有 |
| **2.12** | **项目实施技术方案** | 无 |
| **2.13** | **售后服务方案** | 无 |
| **2.14** | **随货工具专用工具和备品备件清单（如有则提供）** | 有 |
| **2.15** | **投标供应商认为有必要提供的其他有关文件和资料（如有）** | 无 |
| **三、《报价文件》组成内容** | | |
| **3.1** | **《报价文件》封面** | 有 |
| **3.2** | **《报价文件》目录**（格式自拟） | 无 |
| **3.3** | **▲开标一览表** | 有 |
| **3.4** | **投标报价组成明细表** | 有 |
| **备注说明** | | |
| **（1）上述内容本文件《第五部分 投标文件格式》中有提供格式的，投标供应商须参照格式进行编制（格式中要求提供相关证明材料的还需后附相关证明材料），并按格式要求在指定位置根据要求进行签章，否则视为未提供；**  **（2）本文件《第五部分 投标文件格式》未提供格式的，请各投标单位自行拟定格式，并按招标文件要求进行电子签章（电子公章），否则视为未提供。**  **（3）提供扫描件的相关证明材料必须加盖投标供应商电子公章，否则视为未提供。**  **（4）以上内容中标注“**▲**”的内容为必须提供的内容，未提供的投标无效。** | | |

**3、投标内容填写说明**

3.1、投标文件编制

1）**本项目通过“乐采云平台（http://www.lecaiyun.com）”实行在线投标响应（电子投标）。供应商应通过“乐采云电子交易客户端”，并按照本招标文件和“乐采云平台”的要求编制并加密投标文件。未按规定加密的投标文件，电子交易平台将拒收。**

**2） 投标供应商应当按照本章节“投标文件组成”规定的内容及顺序在“乐采云电子交易客户端”编制投标文件。其中《资格响应文件》、《商务技术文件》中不得出现本项目投标报价，如因投标人原因提前泄露投标报价，是投标人的责任。**

**3）本文件《第五部分 投标文件格式》中有提供格式的，投标供应商须参照格式进行编制（格式中要求提供相关证明材料的还需后附相关证明材料），并按格式要求在指定位置根据要求进行签章，否则视为未提供；本文件《第五部分 投标文件格式》未提供格式的，请各投标单位自行拟定格式，并按招标文件要求进行电子签章（电子公章），否则视为未提供。**

4） 投标文件内容不完整、编排混乱、未设置评审关联点或设置错误评审关联点导致投标文件被误读、漏读或者查找不到相关内容的，是投标供应商的责任。

5） 投标文件因字迹潦草或表达不清所引起的后果由投标供应商负责。

6） 投标供应商没有按照本章节 “投标文件组成”要求提供全部资料，或者没有仔细阅读招标文件，或者没有对招标文件在各方面的要求作出实质性响应是投标供应商的风险，由此造成的一切后果由投标供应商自行承担。

**7） 投标文件所提供的相关材料的尺寸和清晰度应该能够在电脑上被阅读、识别和判断。投标文件内容无法阅读、识别和判断的，视为未提供。**

**8）投标文件的容量大小须符合电子交易平台规定。**

**9）投标人在使用电子交易平台进行投标的过程中遇到涉及平台使用的任何问题，可致电平台技术支持热线咨询，联系方式：400-881-7190。**

3.2投标文件的签章

**▲1）招标文件中要求公章签章，统一为电子签章（电子公章）。**

**2）商务技术文件、报价文件文件封面应盖投标供应商电子签章（电子公章）。**

**3）供应商应使用“乐采云电子交易客户端”进行的电子签章并进行加密的投标文件，加密的投标文件中的电子公章款式是否跟实际公章一致，都是有效签章。**

**4）投标文件应使用电子交易平台 CA 数字证书进行电子签章。电子交易平台 CA 数字证书仅限于本单位在电子交易活动中使用，不得转让和出借。申领流程：浙江政府采购网-下载专区-电子交易客户端-CA 驱动和申领流程。电子签章操作指南详见乐采云平台---服务中心--帮助文档--项目采购--电子招投标--《政府采购项目电子交易管理操作指南-供应商》。**

3.3投标文件的形式

**1）投标文件的形式：见《投标通知(邀请)书》；**

**2）“电子加密投标文件”：“电子加密投标文件”是指通过“乐采云电子交易客户端”完成投标文件编制后生成并加密的数据电文形式的投标文件。**

**3）“备份投标文件”：“备份投标文件”是指与“电子加密投标文件”同时生成的数据电文形式的电子文件（备份标书），其他方式编制的“备份投标文件”视为无效的“备份投标文件”。通过电子交易平台成功上传递交的投标文件已按时解密的，备份投标文件自动失效。备份投标文件不是投标备选方案。**

**4）本项目实行电子交易。电子交易平台为乐采云平台。投标人应通过电子交易平台实行在线投标响应。**

4、投标报价

4.1、供应商应按招标文件中提供的相关报价格式填写。

4.2、本次招标只允许有一个报价，有选择的报价将不予接受。

4.3、本次招标只有一次投标报价的机会，供应商应考虑企业自身实力、经验及项目实施过程中的各种因素，自主确定报价，实行总价包干。供应商应在各自技术和商务占优势的基础上并充分考虑本项目的重要性，提供对采购人最优惠的投标报价。

▲供应商在投标报价中应充分考虑所有可能发生的费用，否则采购人将视投标总价中已包括所有费用。

供应商对在合同执行中，除上述费用及招标文件规定的由中标供应商负责的工作范围以外需要采购人协调或提供便利的工作应当在投标文件中说明。

填写报价表格时，各项费用应如实填写。采购人要求分类报价是为了方便评标，但在任何情况下不限制采购人以其认为最合适的条款签订合同的权利。

5、采购人要求分项报价是为了控制价格平衡，中标后签订合同时，将按各分项报价明确各项专题费用。

6、投标保证金

投标人无需缴纳投标保证金。

7、投标文件的有效期

7.1自开标日起90天内，投标文件应保持有效。有效期短于这个规定期限的投标将被拒绝。

7.2在特殊情况下，采购人可与供应商协商延长投标文件的有效期，这种要求和答复均应以书面形式进行。

### 五、投标

1、投标文件的份数：见“投标通知(邀请)书”；

2、投标文件的上传和递交：见“投标通知(邀请)书”；

3、“电子加密投标文件”解密和异常情况处理：见“投标通知(邀请)书”；

4、投标文件的补充、修改或撤回

4.1供应商应当在投标截止时间前完成投标文件的上传、递交，并可以补充、修改或者撤回投标文件。补充或者修改投标文件的，应当先行撤回原文件，补充、修改后重新上传、递交。投标截止时间前未完成上传、递交的，视为撤回投标文件。投标截止时间后递交的投标文件，“乐采云平台”将予以拒收。

4.2投标截止时间后，投标供应商不得撤回、修改投标文件。

4.3投标供应商不得递交任何的投标备选（替代）方案，否则其投标文件将作无效标处理。与“电子加密投标文件”同时生成的“备份投标文件”不是投标备选（替代）方案。

5、发生下列情况之一的备份投标文件将拒收:

5.1未传输递交的电子投标文件的；

5.2在投标截止时间以后递交的投标文件；

5.3未密封或由于包装不妥在递交途中严重破损或失散的投标文件；

5.4以电讯形式递交的投标文件。

### 六、开标

1、开标形式

1.1 采购组织机构将按照招标文件规定的时间通过“乐采云平台”组织开标、开启投标文件，所有供应商均应当准时在线参加。

2、开标准备

2.1开标的准备工作由采购组织机构负责落实；

2.2采购组织机构将按照招标文件规定的时间通过“乐采云平台”组织开标、开启投标文件，所有供应商均应当准时(在线)参加。投标供应商如不参加开标大会的，视同认可开标结果，事后不得对采购相关人员、开标过程和开标结果提出异议，同时投标供应商因未在线参加开标而导致投标文件无法按时解密等一切后果由供应商自己承担。

3、开标流程

（1）向各投标供应商发出电子加密投标文件【开始解密】通知，由供应商按招标文件规定的时间内自行进行投标文件解密。投标供应商在规定的时间内无法完成已递交的“电子加密投标文件”解密的，如已按规定递交了备份投标文件的，将由采购组织机构按“乐采云平台”操作规范将备份投标文件上传至“乐采云平台”，上传成功后，“电子加密投标文件”自动失效；

**（2）投标响应文件解密结束，投标供应商通过邮件形式发送各自签署的《采购活动现场确认声明书》扫描件至719132280@qq.com（《采购活动现场确认声明书》格式见“第五部分 投标文件格式”）；**

（3）解密成功后，开启《投标文件》，进入资格审查；合格投标人不足3家的，不得评标。

**备注：开标结束后，采购人或采购代理机构将对依法对投标供应商的资格进行审查，资格审查结束后进入符合性审查和资信技术的评审工作，具体见本章节“投标供应商资格审查”相关规定。**

1. 开启资格审查通过的投标供应商的商务技术文件进入符合性审查，以确定其是否满足招标文件的实质性要求，合格投标人不足3家的，不得评标。

**没有满足招标文件的实质性要求的投标作无效标处理。评标委员会决定投标的实质性要求只根据投标文件本身的内容，而不寻求外部的证据。投标人不得通过修正或撤消不合要求的偏离或保留从而使其投标成为实质上响应的投标。**

1. 对通过资格审查、符合性审查的合格供应商进行资信技术部分的评审。
2. 符合性及商务技术部分评审结束后，公布各有效投标供应商商务技术得分。

（7）开启所有有效投标供应商的“报价文件”逐个评审。

（8）评标委员会对报价的合理性、准确性等进行审查核实。

（9）评审结束后，公布中标（成交）候选供应商名单及采购人最终确定中标或成交供应商名单的时间和公告方式等。

**特别说明：如遇“乐采云平台”电子化开标或评审程序调整的，按调整后程序执行。**

**4、投标供应商资格审查**

**4.1开标结束后，采购人或采购代理机构首先依法对各投标供应商的资格进行审查，审查各投标供应商的资格是否满足招标文件的要求。**采购人或采购代理机构对投标供应商所提交的资格证明材料仅负审核的责任。如发现投标供应商所提交的资格证明材料不合法或与事实不符，采购人可取消其中标资格并追究投标供应商的法律责任。

**4.2投标供应商提交的资格证明材料无法证明其符合招标文件规定的“投标供应商资格要求”的，采购人或采购代理机构将对其作资格审查不通过处理（无效投标），并不再将其投标提交评标委员会进行后续评审。**

**4.3单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商参加同一合同项下的采购活动的，相关投标供应商均作资格无效处理。**

### 七、评标

1、评审工作的组织

采购人或采购代理机构负责组织本项目的评审工作，并按照的相关规定履行职责。

2、评标委员会的组建

1）评标委员会由采购人或采购代理机构依法组建，成员包括采购人代表和评审专家，成员人数为五人或以上单数，其中评审专家不少于成员总数的三分之二。

2）评标委员会成员名单在评审结果（采购结果）公告前保密。

3、评标委员会的职责

**评标委员会负责具体评审事务，并独立履行下列职责：**

（1）审查、评价投标文件是否符合招标文件的商务、技术等实质性要求；

（2）要求投标人对投标文件有关事项作出澄清或者说明；

（3）对投标文件进行比较和评价；

（4）确定中标候选人名单，以及根据采购人委托直接确定中标人；

（5）向采购人、采购代理机构或者有关部门报告评审中发现的违法行为。

4、评审原则

（1）评审原则：评标委员会按照客观、公正、审慎、择优的原则，根据招标文件规定的评审程序、评审方法和评审标准进行独立评审。

（2）评审工作将依据招标文件、投标文件及招标文件中事先已列明的内容进行（如现场方案讲解、演示等）。

5、评审意见的争议处理

评标委员会成员对需要共同认定的事项存在争议的，按照少数服从多数的原则作出结论。持不同意见的评标委员会成员应当在评审报告上签署不同意见及理由，否则视为同意评审报告。

6、评委纪律

评标委员会成员必须严格遵守保密规定，不得泄露评审的有关情况，任何单位和个人不得干扰、影响评标的正常进行，评标委员会成员不得私下与投标供应商接触。

**7、评审流程及内容**

**本项目具体的评审事务由评标委员会负责，评审流程及内容如下：**

7.1评审前准备

7.1.1由评审专家推选评审小组组长，采购人代表不得担任评审小组组长。

7.1.2由评审小组组长（评标委员会主任委员）召集所有评委成员阅读招标文件及相关补充、质疑、答复文件、项目书面说明等材料，熟悉采购项目基本情况、采购需求、合同主要条款、投标文件无效情形、评审办法、评审标准，以及其他与评审有关的内容。

7.2投标文件的初步审查、符合性审查

**对所有通过资格审查的投标供应商的投标文件进行初步审查，审查、评价投标文件是否符合招标文件的商务、技术、服务等实质性要求。**

7.2.1评标委员会首先对所有通过资格审查的投标供应商的投标文件进行符合性审查，审查每份投标文件是否实质上响应了招标文件的要求（实质性响应的投标文件是指投标文件符合招标文件规定的实质性内容、条件和规定）。

7.3投标文件的澄清、说明或补正

7.3.1对于投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会将以书面形式（或通过“乐采云平台”在线询标）的形式要求投标供应商在规定的时间内作出必要的澄清、说明或者补正，投标供应商澄清、说明或补正时间为30分钟。

7.3.2投标供应商的澄清、说明或者补正应当采用书面（或通过“乐采云平台”在线答复）形式提交，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字。投标供应商的澄清、说明或者补正不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。

7.4投标文件的错误修正

**7.4.1投标文件如果出现计算或表达上的错误，修正错误的原则如下：**

（1）投标文件中开标一览表内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表为准。

（2）投标文件的大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

（3）单价金额小数点或者百分比有明显错位的，应以开标一览表的总价为准，并修改单价；

（4）总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

（5）对不同文字文本投标文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

**7.4.2开启供应商商务报价文件后发现价格、数量有误，其投标价将按下述原则处理：**

1) 任何有漏去一些小项货物或服务的投标将被视为其费用已包含在投标总价中，投标价格不予调整。如果供应商不接受上述处理方式，将做为无效投标。

2) 任何有多报一些小项工程或货物的投标其投标价不予调整，如果该供应商中标，则合同价格必须为核减掉多报的一些小项工程或货物后的价格。如果供应商不接受上述处理方式，将做为无效投标。

3）对于计算错误的其投标价不予调整，如果该供应商中标，如其投标价格计算错误导致多报者合同价格予以据实核减，少报者合同价格不予调整。如果供应商不接受上述处理方式，将做为无效投标。

4）对于计算错误，多报或漏报的一些小项工程或货物、服务的仅仅为非实质性重大偏差范围内的偏离，并经过评标委员会按少数服从多数原则认定为细微偏差，评审时其投标价不予调整。如评标委员会按少数服从多数原则认定为重大偏差的，其投标做无效投标处理。

**8、▲评标委员会发现投标文件有下列情形之一的属于重大偏差(评标委员会按少数服从多数原则认定),按照无效投标处理：**

1）未按招标文件要求编制或字迹模糊、辨认不清的投标文件；

2）供应商递交两份或两份以上内容不同的投标文件，未声明其中一份为有效的或同一投标文件中出现有选择性的报价，未声明以其中一个报价为准的；

3）供应商资信技术投标文件中出现投标产品的商务报价的；

4）明显不符合技术标准要求或不满足采购文件技术要求的投标文件，供应商拒绝修正的；

5）评审委员会认为供应商报价明显低于其他合格供应商的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在合理时间内提供书面说明，必要时提供相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评审委员会应当将其作为无效投标或者无效响应处理；

6）存在串标、抬标或弄虚作假情况的；

7）对关键条文的偏离、保留或反对，例如关于适用法律、税及关税、质量保证期等其他内容；

8) 投标报价超过采购预算（或最高限价）的；

9）投标人代表为授权代表而无法定代表人授权书的；

10）不响应或擅自改变本采购文件要求或投标文件有采购人不能接受的附加条件的；

**11）电子投标文件未按采购文件规定要求进行签章（指投标文件中涉及应加盖投标单位公章的地方）和或未按采购文件规定要求进行法定代表人（或授权代表）签字（或印章）的；**

12）违反国家或政府部门相关法律、法规、文件规定的。

9、投标文件的评估、比较、评分

（1）评标委员会应当按照招标文件中规定的评审方法和标准，对符合性审查合格的投标文件进行商务和技术评估，综合比较与评价。评标时，评标委员会各成员将独立对每个投标人的投标文件进行评价，并汇总每个投标人的得分。

（2）对采购组织机构工作人员汇总的评审结果进行确认。如发现分值汇总计算错误、分项评分超出评分标准范围、客观评分不一致以及存在畸高、畸低（其总评分偏离平均分30%以上的）情形的，评审小组组长（评标委员会主任委员）应提醒相关评审人员当场改正或书面说明理由，拒不改正又不作书面说明的，由现场监督员如实记载后存入项目档案资料。

10、修改评审结果

**10.1 评标结果汇总完成后，除下列情形外，任何人不得修改评标结果：**

（1）分值汇总计算错误的；

（2）分项评分超出评分标准范围的；

（3）评标委员会成员对客观评审因素评分不一致的；

（4）经评标委员会认定评分畸高、畸低的。

**10.2 评标报告签署前，经复核发现存在以上情形之一的，评标委员会将当场修改评标结果，并在评标报告中记载。**

11、供应商排序及推荐中标（成交）候选供应商

**评标委员会根据以下规定确定供应商排名并推荐中标（成交）候选供应商。**

**11.1评标委员会根据各投标供应商的综合得分（商务技术分与报价得分之和）从高到低依次进行排名排序。特殊情形按以下原则处理：**

（1）综合得分相同的，按投标报价低的优先原则确定排名；

（2）综合得分和投标报价均相同的，按技术资信得分从高到低确定排名；

（3）综合得分、投标报价和资信技术得分均相同的由评标委员会全体成员记名投票按少数服从多数的原则确定排名。

**12.2根据最终得分排序，通过书面评审报告的形式，向采购人推荐排名第一的投标供应商为中标（成交）候选供应商。**

13、起草、签署评审报告

评审结束后，评标委员会将通过“乐采云平台”起草评审报告，评标委员会成员应当在评审报告上签字，对自己的评审意见承担法律责任。对评审报告有异议的，应当在评审报告上签署不同意见，并说明理由，否则视为同意评审报告。

**14、评审办法：见招标文件“第六部分 评审办法”**

**15、评标内容的保密**

1、公开开标后，直到宣布中标单位止，凡属于审查、澄清、评价和比较投标的所有资料，都不应向投标人或与评标无关的其他人泄露。

2、在投标文件的审查、澄清、评价和比较以及确定中标人过程中，投标人对招标人、招标代理机构和评标委员会施加影响的任何行为，都将导致取消资格。

**16、废标**

**在采购中，出现下列情形之一的，应予废标：**

**(1)符合专业条件的供应商或者对招标文件作实质响应的供应商不足3家的；**

**(2)出现影响采购公正的违法、违规行为的；**

**(3)报价均超过最高限价，不能支付的；**

**(4)因重大变故，采购任务取消的。**

**17、可中止电子交易活动的情形**

**采购过程中出现以下情形，导致电子交易平台无法正常运行，或者无法保证电子交易的公平、公正和安全时，采购组织机构可中止电子交易活动：**

（1）电子交易平台发生故障而无法登录访问的；

（2）电子交易平台应用或数据库出现错误，不能进行正常操作的；

（3）电子交易平台发现严重安全漏洞，有潜在泄密危险的；

（4）病毒发作导致不能进行正常操作的；

（5）其他无法保证电子交易的公平、公正和安全的情况。

**出现前款规定情形，不影响采购公平、公正性的，采购组织机构可以待上述情形消除后继续组织电子交易活动；影响或可能影响采购公平、公正性的，应当重新采购。**

### 八、授予合同

1、中标条件

1)投标文件基本符合招标文件要求，能够最大限度满足招标文件中规定的各项综合评价标准；

2)供应商有很好的执行合同的能力；

3)供应商能够提供质量技术、商务经济占综合优势的产品及服务；

采购机构将把中标通知书授予综合得分第一名投标者，但最低报价不是中标的唯一保证。

2、中标通知

2.1、评标结束后，采购代理机构在浙江省政府采购网、上公示采购结果，将向中标供应商发出中标通知书。如发现中标供应商资格无效或其放弃中标资格，则按本次评标供应商得分排序结果依次替补或重新组织；中标供应商确定后，采购机构向中标供应商发出中标通知书。

2.2、中标通知书对采购单位和中标供应商具有法律约束力。中标通知书发出后，采购单位改变中标结果或者中标供应商放弃中标的，应当承担法律责任。

2.3、评标委员会对评标结果不负责解释。

3、签订合同

3.1、中标供应商须在中标通知书发出之日起30日历天内到采购人处与采购人签订合同。中标供应商未在规定时间内到采购人处与采购人签订合同，则视为拒签合同。

3.2、招标文件、中标供应商的投标文件及投标修改文件、评标过程中有关澄清文件及经双方签字的询标纪要（承诺）和中标通知书均作为合同附件。

3.3、拒签合同的责任

**中标供应商接到中标通知书后，在30日内借故否认已经承诺的条件而拒签合同，以投标违约处理，并赔偿采购人由此造成的直接经济损失；采购人重新组织招标的，所需费用由原中标供应商承担。**

4、履约保证金

供应商领取中标通知书后7日内向采购人提交合同总价2%的履约保证金（允许保函或保单），履约保证金在竣工验收合格后15个工作日内无息退还。

履约保证金自提交之日起至最终验收前有效。履约保证金的退还由中标供应商提出，履约保证金在竣工验收合格后15个工作日内无息退还。

5、采购代理服务费

中标（成交）供应商中标后，须按以下金额一次性向采购组织机构支付采购代理服务费，招标代理服务费包含在投标总价中，供应商在报价时须将采购代理服务费综合考虑在内。

全程代理服务费按国家发展改革委《关于进一步放开建设项目专业服务价格的通知》发改价格〔2015〕299号文件取费，招标代理费为 49500 元。

招标代理服务费汇入以下帐号：

户 名：浙江东瓯工程造价咨询有限公司苍南分公司

帐 号： 201000123776457

开户行：浙江苍南农村商业银行灵溪支行河滨分理处

# 第四部分 合同格式（参考）

**（以最终合同为准）**

项目名称：

招标文件编号：

合同编号：

甲方：苍南县公共事业投资集团有限公司、苍南县正杰工程管理有限公司

乙方：

签订时间： 年 月 日

根据《中华人民共和国民法典》等有关法律法规，甲方经过 公开招标 采购方式确定乙方为

项目的中标单位。现甲乙双方协商同意签订本合同。

**第一条 合同文件**

下列与本次采购活动有关的文件及附件是本合同不可分割的组成部分，与本合同具有同等法律效力，这些文件包括但不限于：

1. 招标采购文件

2. 投标文件

3. 乙方在投标时的书面承诺

4. 中标通知书

5. 合同补充条款或说明

6. 保密协议或条款

7. 相关附件、图纸

**第二条 合同标的**

乙方根据甲方需求提供下列货物，名称、规格及数量，备件、易损件和专用工具等（详见《供货一览表》）。

**第三条 合同总金额**

大写： 元。

本合同总金额： ￥ 元。

分项价款在《供货一览表》 中有明确规定。

本项目采用总价包干模式（清单及施工图所需的一切费用均计入报价）。包括但不仅限于：制造、运输、装卸、保险、保管、安装、调试、验收、设备及材料费、图纸二次优化、施工界面、系统对接、专项竣工验收费、暖通配合费（按中标价2.5%计取）、第三方检测机构检测(包含但不限于环境评估报告）所产生的一切费用、成本、利润、税金、人员培训费、风险费、售后服务费、代理费等、采购文件规定的其他应计入投标总价（或由中标供应商承担的其他费用）等全部工作所需的一切费用，和政策性文件规定及合同包含的所有风险、责任等各项全部费用并承担一切风险责任。投标人应对本项目所有子目、内容进行投标报价，应报而未报价的、漏报的、规范内已含的而未报的等所有涉及一切内容及费用均视为已包含在投标报价中，结算时不作任何调整。

本合同执行期间合同总价款不变。

**第四条 权利和质量保证**

1. 乙方应保证甲方在使用该货物或其任何一部分时不受第三方提出侵犯其专利权、版权、商标权或其他权利的起诉。一旦出现侵权，索赔或诉讼，乙方应承担全部责任。

2. 乙方保证货物是全新的、未使用过的，完全符合国家规范及甲乙双方确认的投标文件、 本合同关于货物数量、质量的要求。 货物符合实行国家“三包”规定的， 应执行“三包”规定。

本项目质保期 年。

3. 乙方提交的货物应符合投标文件中所记载的详细配置、技术参数、参数及性能，并应附有此类货物完整、 详细的技术资料和说明文件。

4. 乙方提交的货物必须按照招标采购文件的要求和中标人投标文件的承诺，以约定标准进行制造、 安装； 经采购管理部门批准采购的进口产品应执行原产地国家有关部门最新颁布的相应正式标准并提供国家商检、 海关报关等手续。

5. 乙方应保证将货物按照国家或专业标准包装、 确保货物安全无损运抵合同规定的交货地点， 并进行安装、试运行。

6、 乙方保证货物不存在危及人身及财产安全的产品缺陷，否则应承担全部法律责任。

**第五条 付款方式**

1. 本合同项下所有款项均以人民币支付。

2. 乙方向甲方提交下列文件材料，经甲方审核无误后支付采购资金：

（1） 经甲方确认的发票；

（2） 经甲乙双方确认签署的《验收报告》（或按项目进度阶段性《验收报告》）；

（3） 其他材料。

3. 款项的支付进度以招标采购文件的有关规定为准。

3.1）（合同签订后15日内采购人向供应商支付合同总价20%预付款。（2）设备到货签收后，甲方向乙方支付至合同金额的50%；（3）设备安装调试完成后，甲方向乙方支付至合同金额的80%；（4）专项工程初验合格后，甲方向乙方支付至合同金额的90%；（5）专项工程验收合格完成后，甲方向乙方支付至合同金额的98.5%，同时甲方无息退还履约保证金。剩余1.5%作为质保金（无质量问题的，质保期满后无息退还质保金）。

3.2）供应商领取中标通知书后7日内向采购人提交合同总价2%的履约保证金。

3.3）履约保证金在竣工验收合格后15个工作日内无息退还。

3.4）中标供应商如未按时交纳履约保证金，采购人有权解除合同。

**第六条 保密条款**

1、在招标活动进行过程中和招标活动完成后，甲乙双方均有责任对委托方和投标方的商业秘密和技术秘密予以保密。

2、乙方对合同内容及履行合同过程中所获悉的属于甲方的且无法自公开渠道获得的文件及资料,应负保密义务,非经甲方书面同意,不得擅自利用或对外发表或披露。违反前述约定的,乙方应向甲方支付违约金3万元；违约金不足以弥补甲方损失的,乙方还应负责赔偿；违反法律、法规的，乙方承担全部责任。保密期限自乙方接收或知悉甲方信息资料之日起至该信息资料公开之日或甲方书面解除乙方保密义务之日止。

**第七条 交货和验收**

1. 交货时间： 。

交货地点： 。

安装调试时间： 。

2. 乙方应对提供的货物作出全面自查和整理，并列出清单，作为甲方验收和使用的技术条件依据，清单应随提供的验收资料交给甲方。

3. 乙方提供的货物应包括本合同“第一条合同文件” 规定的全部货物、软件、装修及其附（辅）件、资料。

4. 甲方应当在到货后的 个工作日内对货物进行验收。货物验收时，甲乙双方必须同时在场， 双方共同确认货物与本合同规定的生产厂家产地、品牌、规格型号、数量、质量、技术参数和性能等是否一致。乙方所交付的货物不符合合同规定的，甲方有权拒收。乙方应及时按本合同规定和甲方要求免费对拒收货物采取更换或其他必要的补救措施，直至验收合格，方视为乙方按本合同规定完成交货。 验收合格的，由双方共同签署《验收报告》。

5. 需要乙方对货物（包括软件）或系统进行安装调试的，甲乙双方应在货物安装调试完毕后的个工作日内进行运行效果验收。在验收之前，乙方需提前提交相应的调试计划（包括调试程序、环境、 内容和检验标准、调试时间安排等）供甲方确认，乙方还应对所有检验验收调试的结果、步骤、原始数据等作妥善记录。如甲方要求，乙方应将记录提供给甲方。调试检验出现全部或部分未达到本合同所约定的技术指标，甲方有权选择下列任一处理方式：

a. 重新调试直至合格为止；

b. 要求乙方对货物进行免费更换， 然后重新调试直至合格为止。甲方因乙方原因所产生的所有费用均由乙方负担。

6. 验收合格的，由双方共同签署《验收报告》。

7. 甲方可以视项目规模或复杂情况聘请专业人员参与验收，大型或复杂项目，以及特种货物应当邀请国家认可的第三方质量检测机构参与验收。

8. 货物验收包括： 货物包装是否完好，产地生产厂家名称、品牌、型号、规格、数量、外观质量、 配置、内在质量，以及调试运行是否达到“第一条合同文件” 规定的效果。 乙方应将所提供货物的装箱清单、产品合格证、甲方手册、原厂保修卡、随机资料及备品备件、易损件、专用工具等交付给甲方； 乙方不能完整交付货物、附（辅）件和资料的， 视为未按合同约定交货，乙方负责补齐，因此导致逾期交付的，由乙方承担相关的违约责任。

9. 货物达不到本合同“第一条合同文件”规定的数量、质量要求和运行效果，甲方有权拒收，并可以解除合同； 由此引起甲方损失及赔偿责任由乙方承担。

10. 如果合同双方对《验收报告》有分歧，双方须于出现分歧后 天内给对方书面声明，以陈述己方的理由及要求，并附有关证据。分歧应通过协商解决。

**第八条 项目管理服务**

乙方应指定不少于一人全权全程负责本项目的商务服务，以及货物安装、调试、咨询、培训和售后等技术服务工作。

项目负责人姓名： ； 联系电话： 。

**第九条 售后服务**

1. 质量保证期为自货物通过最终验收之日起 个月。若国家有明确规定的质量保证期高于此质量保证期的， 执行国家规定。

2. 在货物质保期内，乙方应对由于设计、工艺、质量（含环保节能要求）、 材料和的缺陷而发生的任何不足或故障负责， 并解决存在的问题。

3. 对不符合本合同第四条规定要求的货物应立即进行调换， 调换本身并不影响甲方就其损失向乙方索赔的权利。

4. 货物安装调试完成后，乙方应继续向甲方提供良好的技术支持。 应当由专门队伍从事此项工作， 并提供全天候的热线技术支持服务， 应当对甲方所反映的任何问题在 日（小时）之内做出及时响应，在 日（小时）之内赶到现场实地解决问题。 若问题、 故障在检修 工作日（小时）后仍无法解决，乙方应在日(小时)内免费提供不低于故障货物规格型号档次的备用货物供甲方使用， 直至故障货物修复。

5. 乙方应当建立健全售后服务体系， 确保货物正常运行。 乙方应当遵守甲方的有关管理新制度、操作规程。对于乙方违规操作造成甲方损失的，由乙方按照本合同第十二条的约定承担赔偿责任。

6. 乙方应负责货物及主要部件、 配件维修更换。质保期内，乙方对货物（人为故意损坏除外） 提供全免费保修或免费更换；质保期后，收取维修成本费（备品备件乙方应以投标文件承诺的优惠价格提供）。

**第十条 分包**

1、除招标采购文件事先说明且经甲方事先书面同意外，乙方不得分包其应履行的合同义务。

2、如有未经甲方同意的分包行为，甲方有权解除合同，没收履约保证金并追究乙方的违约责任。

**第十一条 合同的生效**

1. 本合同经甲乙双方授权代表签订并加盖公章或合同专用章后生效。

2. 生效后，甲乙双方不得擅自变更、中止或终止合同。

**第十二条 违约责任**

1. 乙方所交付的货物不符合本合同规定的，甲方有权拒收，乙方在得到甲方通知之日起 个工作日内采取补救措施，逾期仍未采取有效措施的，甲方有权要求乙方赔偿因此造成的损失或扣留履约保证金；同时乙方应向甲方支付合同总价 5 ％的违约金。

2. 甲方无正当理由拒收货物、拒付货款的，甲方应向乙方偿付拒付货款 3 ％的违约金。

3,乙方无正当理由逾期交付货物的,每逾期1天,乙方向甲方偿付逾期交货部分货款总额的 5 %的违约金。如乙方逾期交货达 30 天,甲方有权解除合同,甲方解除合同的通知自到达乙方时生效。在此情况下,乙方给甲方造成的实际损失高于违约金的,对高出违约金的部分乙方应予以赔偿。

4,甲方未按合同规定的期限向乙方支付货款的,每逾期1天甲方向乙方偿付欠款总额的 3 %违约金,但累计违约金总额不超过欠款总额的 3 %。

5.在乙方承诺的或国家规定的质量保证期内(取两者中最长的期限),如经乙方两次维修,货物仍不能达到合同约定的质量标准、远行效果的, 甲方有权要求乙方更换为全新合格货物并按本条第1款处理,同时,乙方运须赔俊甲方因此遭受的损失。

6,其它未尽事宜,以《中华人民共和国民法典》等有关法律法规规定为准,无相关规定的,双方协商解决。

**第十三条 不可抗力**

甲、乙方中任何一方,因不可执力不能按时或兜全履行合同的,应及时通知对方,并在 个工作日内提供相应证明。未履行宪合同部分是否继续履行、如何履行等问题,可由双方初步协商,并向主管部门和采购管理部门报告。确定为不可抗力原因造成的损失,免于承担责任。

**第十四条 争议的解决方式**

1.因货物的质量问题发生争议的,应当邀请国家认可的质量检测机构对货物质量进行鉴定。货物特合标准的,鉴定费由甲方承担;货物不符合质量标准的,鉴定费由乙方承担。

2、在解释或者执行本合同的过程中发生争议时,双方应通过协商方式解决。

3、经协商不能解决的争议,双方可选择以下第一种方式解决:①向项目所在地有管辖权的法院提起诉讼;②向项目所在地仲裁委员会提出仲裁。

4,在法院审理和仲裁期间,除有争议部分外,本合同其他部分可以履行的仍应按合同条款继续履行。

**第十五条 其他**

经双方协商,办理政府采购手续后,可签订补充新合同,所签订的补充新合同与本合同具有同等法律效力。

本合同一式 份,甲、乙双方各执 份。

甲方: 乙方:

名称: (盖章) 名称: (盖章)

地址: 地址:

法定代表人(签字): 法定代表人(签字):

授权代表(签字): 授权代表(签字):

开户银行: 开户银行:

银行帐号: 银行帐号:

时间： 年 月 日 时间： 年 月 日

**注：本合同作为示范文本，具体以中标人与采购人所签订正式合同为准**。

# 第五部分 投标文件格式

（未提供格式的由供应商自拟）

### 一、“资格响应文件”部分格式

### 1.1、投标供应商资格审查声明函

**投标供应商资格审查声明函**

**苍南县公共事业投资集团有限公司、苍南县正杰工程管理有限公司：**

我公司郑重声明，我公司参加**苍南县人民医院二期项目空气源热泵供热系统项目（重新招标）（项目编号：ZJDO20241106-1）**的采购活动中所提交的《资格响应文件》所有内容真实、有效，不存在提供虚假材料的行为。如有违反，愿承担一切责任。

特此声明！

投标供应商名称（电子签章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

法定代表人或其授权代表（签字或盖章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

日 期：\_\_\_年 月 日

### 1.2、具有独立承担民事责任能力的证明材料

### 1.3、具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的承诺函

**具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的承诺函**

**苍南县公共事业投资集团有限公司、苍南县正杰工程管理有限公司：**

我方参加**苍南县人民医院二期项目空气源热泵供热系统项目（重新招标）（项目编号：ZJDO20241106-1）**的国企采购活动，依据采购文件相关规定，郑重承诺：我方具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度，符合本项目采购文件规定的投标供应商资格要求，如中标，我方将按我方投标文件承诺，保证合同顺利履行。如有虚假或隐瞒，采购人可取消我方任何资格（投标/中标/签订合同），我方对此无任何异议，并愿意承担一切后果和责任。

特此承诺！

投标供应商名称（电子签章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

法定代表人或其授权代表（签字或盖章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

### 1.4、具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺函

**具有履行合同所必需的设备和专业技术能力承诺函**

**苍南县公共事业投资集团有限公司、苍南县正杰工程管理有限公司**：

我方承诺具有履行**苍南县人民医院二期项目空气源热泵供热系统项目（重新招标）（项目编号：ZJDO20241106-1）**合同所必需的设备和专业技术能力。如有虚假，采购人可取消我方任何资格（投标/中标/签订合同），我方对此无任何异议。

特此承诺！

投标供应商名称（电子签章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

法定代表人或其授权代表（签字或盖章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

### 1.5、有依法缴纳税收和社会保障金的良好记录的书面声明

**供应商依法缴纳税收和社会保障金的书面声明**

**苍南县公共事业投资集团有限公司、苍南县正杰工程管理有限公司**：

我公司郑重声明，我公司严格依法缴纳税收和社会保障金，本文件中所提供的相关材料均真实有效，不存在虚假、造假行为。如有违反，愿承担一切责任。

投标供应商名称（盖章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

法定代表人或其授权代表（签字或盖章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

### 1.6、参加本次采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的承诺函

**参加本次采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的承诺函**

**苍南县公共事业投资集团有限公司、苍南县正杰工程管理有限公司**：

我方 （投标供应商名称） 在参加本采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录（没有因违法经营受到刑事处罚，没有被责令停产停业、被吊销许可证或者执照、被处以较大数额罚款等行政处罚，没有因被列为失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单。如有虚假或隐瞒，采购人可取消我方任何资格（投标 /中标/签订合同），我方对此无任何异议，并愿意承担一切后果和责任。

特此声明！

投标供应商名称（电子签章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

法定代表人或其授权代表（签字或盖章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_ 年 月 日

### 1.7、与参加本次项目同一合同项下采购活动的其他供应商不存在单位负责人为同一人或者直接控股、管理关系的承诺函

**与参加本次项目同一合同项下采购活动的其他供应商不存在单位负责人为同一人或者直接控股、管理关系的承诺函**

**苍南县公共事业投资集团有限公司、苍南县正杰工程管理有限公司：**

我方郑重承诺，我方此次参加**苍南县人民医院二期项目空气源热泵供热系统项目（重新招标）（项目编号：ZJDO20241106-1）**的投标，与参加本次项目同一合同项下采购活动的其他供应商不存在单位负责人为同一人或者直接控股、管理关系。如有虚假或隐瞒，愿意承担一切后果。

特此承诺！

投标供应商名称（电子签章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

法定代表人或其授权代表（签字或盖章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_ 年 月 日

### 1.8、没有失信行为的承诺函

**投标供应商没有失信记录承诺函**

**苍南县公共事业投资集团有限公司、苍南县正杰工程管理有限公司：**

我公司郑重承诺：到本项目投标截止时间为止，我公司未被“信用中国”（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）列入失信被执行人名单、重大税收违法案件当事人名单。如有隐瞒，愿承担一切责任。

特此声明！

投标供应商名称（电子签章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

法定代表人或其授权代表（签字或盖章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_年 月 日

### 1.9、法定代表人授权书

**法定代表人授权书**

苍南县公共事业投资集团有限公司、苍南县正杰工程管理有限公司：

本授权委托书声明：我 （法定代表人姓名） 系 （供 应 商 名 称） 的法定代表人，现授权委托本单位在职职工 （授权代表姓名、身份证号） 为我公司法定代表人授权代表，参加贵处组织的 苍南县人民医院二期项目空气源热泵供热系统项目（重新招标）（项目编号：ZJDO20241106-1） 项目投标，全权处理本次招投标活动中的一切事宜，我承认授权代表全权代表我所签署的本项目的投标文件的内容。

授权代表无转授权，特此授权。

授权代表： （签字） 性别 ：

年龄： 职务：

详细通讯地址： 邮政编码：

电话： 传真：

供应商： （电子签章）

法定代表人： （签字）

授权委托日期： 年 月 日

|  |
| --- |
| **法人代表身份证**  **扫描件或复印件（正反面均须提供）** |
| **被授权人（授权代表）身份证**  **扫描件或复印件（正反面均须提供）** |

**法定代表人身份证明**

供 应 商：

单位性质：

地 址：

成立时间： 年 月 日

经营期限：

姓 名： 性 别：

年 龄： 职 务：

系 （供应商名称）的法定代表人。

特此证明。

|  |
| --- |
| 附法定代表人身份证复印件（正反两面） |

供应商： （盖单位公章）

年 月 日

### 二、“商务技术文件”部分格式

### 2.1、“商务技术文件”封面

**苍南县人民医院二期项目空气源热泵供热系统项目（重新招标）**

**投 标 文 件**

**（商务技术文件）**

项目编号： ZJDO20241106-1

供应商名称（电子签章）：

地址：

法定代表人或其授权代表（签字或盖章）：

日期：

### 2.3、评分索引表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 评分项目 | 投标文件索引（页码） |
| 1 |  |  |
| 2 |  |  |
| 3 |  |  |
| 4 |  |  |
| 5 |  |  |
| 6 |  |  |
| 7 |  |  |
| 8 |  |  |
| 9 |  |  |
| 10 |  |  |
| 11 |  |  |
| 12 |  |  |
| 13 |  |  |

### 2.4、投标函

**投标函**

**苍南县公共事业投资集团有限公司、苍南县正杰工程管理有限公司：**

根据贵方的**苍南县人民医院二期项目空气源热泵供热系统项目（重新招标）**的公开招标采购公告（**项目编号：ZJDO20241106-1**），签字代表 （全名）经正式授权并代表投标供应商 （投标供应商名称）参与本次项目的投标，同时按《招标文件》要求提交投标文件。据此函，签字代表宣布同意如下：

1、我方已详细阅读全部《招标文件》，包括补充（更正）文件（如有）以及全部参考资料和有关附件，我方已经了解对于《招标文件》、采购过程、采购结果有依法进行询问、质疑、投诉的权利及相关渠道和要求。

2、我方向贵方提交的所有《投标文件》、资料都是准确和真实的；

3、我方不是采购人的附属机构；在获知本项目采购信息后，与采购人聘请的为此项目提供咨询服务的公司及其附属机构没有任何关系；

4、我方在投标之前已经与贵方进行了充分的沟通，完全理解并接受《招标文件》的各项规定和要求，对《招标文件》的合理性、合法性不再有异议；

5、我方将按《招标文件》的规定履行合同责任和义务；

6、本投标文件有效期为自投标截止之日起120个日历日。

7、如中标（成交），本《投标文件》至本项目合同履行完毕止均保持有效，我方将按《招标文件》、采购法律、法规的规定以及投标文件承诺履行合同责任和义务。

8、我方同意按照贵方要求提供与投标有关的一切数据或资料。

投标供应商名称（电子签章）：

法定代表人或授权代表姓名： 职务：

法定代表人或授权代表签字（或盖章）：

法定代表人或授权代表手机号码：

单位地址： 邮编：

单位电话： 单位传真：

开户银行： 银行帐号：

日 期： 年 月 日

### 2.5、投标供应商基本情况说明

**投标供应商基本情况说明**

**1. 名称及概况：**

（1）投标供应商名称：

（2）总部地址：

传真/电话号码：

（3）成立或注册日期：

（4）实收资本：

（5）近期资产负债表（到 年 月 日止）

1）固定资产：

2）流动资产：

3）长期负债：

4）流动负债：

5）净值：

6）主要负责人姓名：

2、企业生产设备及规模：

3、企业人员情况：职工（在职）人数 人

4、近三年的年营业总额

兹证明上述声明是真实、正确的、并提供了全部能提供的资料和数据，我们同意遵照贵方要求出示有关证明文件。

投标供应商名称（盖章）：

法定代表人或其授权代表（签字或盖章）：

日期：

### 2.6、投标供应商类似成功项目业绩及证明材料

**投标供应商类似项目业绩表**

项目名称：苍南县人民医院二期项目空气源热泵供热系统项目（重新招标）

项目编号： ZJDO20241106-1

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 甲方单位 | 项目名称 | 合同金额 | 合同主要内容 | 合同讫止时间 | 甲方联系人及联系电话 |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

**备注：**

**（1）后附证明材料，详见第六部分 评审办法，若无要求可不提供。**

**（2）本表可根据具体需要自行增减。**

**（3）没有类似业绩的，此表可以不提供。**

投标供应商名称（电子签章）：

法定代表人或其授权代表（签字或盖章）：

日期：

### 2.7.1、拟派项目负责人情况表

**拟派项目负责人情况表**

项目名称：苍南县人民医院二期项目空气源热泵供热系统项目（重新招标）

项目编号： ZJDO20241106-1

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 姓名 |  | 近3年业绩及承担的主要工作情况  （曾担任项目负责人的项目应列明细） |
| 性别 |  |  |
| 年龄 |  |
| 职称 |  |
| 毕业时间 |  |
| 所学专业 |  |
| 学历 |  |
| 从业年限 |  |
| 证书编号 |  |
| 其他资质情况 |  |
| 联系电话 |  |

**注：后附证明材料，详见第六部分 评审办法，若无要求可不提供。**

投标供应商名称（电子签章）：

法定代表人或其授权代表（签字或盖章）：

日期：

### 2.7.2、拟派项目组成员情况表

**拟派项目组成员情况表**

项目名称：苍南县人民医院二期项目空气源热泵供热系统项目（重新招标）

项目编号： ZJDO20241106-1

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **姓名** | **性别** | **年龄** | **学历** | **专业** | **职称** | **本项目中的职责** | **从事专业年限** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**备注：后附证明材料，详见第六部分 评审办法，若无要求可不提供。**

投标供应商名称（电子签章）：

法定代表人或其授权代表（签字或盖章）：

日期：

### 2.9、投标产品配置及主要技术参数表

**投标产品配置及主要技术参数表**

项目名称：苍南县人民医院二期项目空气源热泵供热系统项目（重新招标）

项目编号： ZJDO20241106-1

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **货物名称** | **品牌及产地** | **主要品牌型号、**  **规格参数** | **数量** | **备注** |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

注：此表可按原有格式进行复制。

**▲**不提供此表格的将视为没有实质性响应招标文件。

投标供应商名称（电子签章）：

### 2.10、带★和▲投标产品参数与招标指标要求的符合性表（列明参数并提供证明材料）

格式自拟

### 2.11.1、技术响应表

**技术响应表**

项目名称：苍南县人民医院二期项目空气源热泵供热系统项目（重新招标）

项目编号： ZJDO20241106-1

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 内容 | 招标文件  规范要求 | 投标文件  对应规范 | 说明 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 注：没有填写此表视为完全响应招标文件要求。 | | | | |

投标供应商名称（电子签章）：

法定代表人或其授权代表（签字或盖章）：

日期：

### 2.11.2、商务响应表

**商务响应表**

项目名称：苍南县人民医院二期项目空气源热泵供热系统项目（重新招标）

项目编号： ZJDO20241106-1

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 内容 | 招标文件  规范要求 | 投标文件  对应规范 | 说明 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 注：没有填写此表视为完全响应招标文件要求。 | | | | |

投标供应商名称（电子签章）：

法定代表人或其授权代表（签字或盖章）：

日期：

### 2.16、随机备品备件、专用工具清单（如有）

**随机备品备件、专用工具清单（如有）**

项目名称：苍南县人民医院二期项目空气源热泵供热系统项目（重新招标）

项目编号： ZJDO20241106-1

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **规格型号** | **数量** | **原产地/制造商** |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |
| 8 |  |  |  |  |
| 9 |  |  |  |  |
| 10 |  |  |  |  |
| 11 |  |  |  |  |
| 12 |  |  |  |  |
| 13 |  |  |  |  |
| 14 |  |  |  |  |
| 15 |  |  |  |  |

说明：1. 此表仅提供了表格形式，投标人可按此表格复制。

2. 如果无此内容，投标时需说明。

投标供应商名称（电子签章）：

### 三、“报价文件”部分格式

### 3.1、“报价文件”封面

苍南县人民医院二期项目空气源热泵供热系统项目（重新招标）

**投 标 文 件**

**（报价文件）**

项目编号： ZJDO20241106-1

供应商名称（电子签章）：

地址：

法定代表人或其授权代表（签字或盖章）：

日期：

### 3.3、开标一览表

**开标一览表**

项目名称：苍南县人民医院二期项目空气源热泵供热系统项目（重新招标）

项目编号：ZJDO20241106-1

报价单位：人民币元

|  |  |
| --- | --- |
| **项目名称** | **苍南县人民医院二期项目空气源热泵供热系统项目（重新招标）** |
| **投标总价** | **（人民币，小写）：** |
| **（人民币，大写）：** |
| **供货期** |  |
| **项目负责人** |  |

注：1、▲开标一览表中投标价为符合招标文件要求的投标总价包干模式（清单及施工图所需的一切费用均计入报价）。包括但不仅限于：制造、运输、装卸、保险、保管、安装、调试、验收、设备及材料费、图纸二次优化、施工界面、系统对接、专项竣工验收费、暖通配合费（按中标价的2.5%计取）、第三方检测机构检测(包含但不限于环境评估报告）所产生的一切费用、成本、利润、税金、人员培训费、风险费、售后服务费、代理费等、采购文件规定的其他应计入投标总价（或由中标供应商承担的其他费用）等全部工作所需的一切费用，和政策性文件规定及合同包含的所有风险、责任等各项全部费用并承担一切风险责任。

2、本表报价大小写不一致以大写为准；本表总价和投标明细表总价不一致以本表为准。

3、▲此表不得自行增减内容，不提供此表格将被视为没有实质性响应招标文件，其投标文件将被拒绝。

投标供应商名称（电子签章）：

法定代表人或其授权代表（签字或盖章）：

日期：

### 3.4、投标报价组成明细表

**投标报价明细表**

项目名称：苍南县人民医院二期项目空气源热泵供热系统项目（重新招标）

项目编号：ZJDO20241106-1

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **报价内容** | **品牌、型号** | **数量** | **单位** | **单价** | **合价** |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| **总价：** | | | | | |  |

**▲**1、不提供此表格的将视为没有实质性响应招标文件。

2、此表投标总价应与“投标一览表”中投标总价相一致。

3、报价中须包含设备费、特殊工具费及随机易损件费、施工安装、调试及验收费、售后服务及技术培训费、运杂费装卸费、运输保险费及其它需要的费用。

4、表格根据实际情况自行延展，但内容不得缺失。

5、投标报价明细表所填内容按招标采购要求为准。漏报的视同已包含在投标总价内。有重大缺项的将作无效标处理。

投标供应商名称（电子签章）：

法定代表人或其授权代表（签字或盖章）：

日期：

# 第六部分 评审办法

根据《苍南县县属国有企业采购管理办法（试行）》苍国资办[2022]33号文件，结合本次所要采购项目的实际，按照公平、公正、科学、择优的原则选择中标单位，特制定本评审办法。

**一、总则**

评审工作遵循公平、公正、民主、科学的原则和诚实、信誉、效率的服务原则。本着科学、严谨的态度，认真进行评标。择优选定供应商，确保工程质量、交货期，节约投资，最大限度的保护当事人权益，严格按照采购文件的商务、技术要求，对投标文件进行综合评定，提出优选方案，编写评审报告。评标人员必须严格遵守保密规定，不得泄漏评标的有关情况，不得索贿受贿，不得接受吃请和礼品，不得参加影响公正评标的有关活动。对落标供应商，评标委员会不作任何落标解释。供应商不得以任何方式干扰招投标工作的进行，一经发现其投标文件将被拒绝。

**二、评标组织**

评审工作由采购人依法组建的评审小组负责，评审小组由评审专家库中随机抽取的有关技术、经济专家共同组成。

**三、评审程序**

1、推选评审小组组长，由组长召集成员阅读采购文件及相关补充、质疑、答复文件、项目书面说明等材料，熟悉采购项目基本情况，采购项目的质量要求、数量、主要技术标准或服务需求，采购合同主要条款，投标文件无效情形，评审办法、评审依据、评审标准等。

2、本项目首先由采购代理机构对投标供应商的资格进行审查，以确定投标供应商是否具备投标资格。

3、由评审小组对各投标供应商的投标文件的有效性、完整性和响应程度进行审查，确定是否对采购文件作出实质性响应。

4、评审小组按采购文件规定的评审办法和评审标准，依法独立对投标供应商投标文件进行评估、比较，并给予评价或打分。

4.1“商务技术文件”评审。评标小组根据评审办法和评分标准，对各投标供应商的“商务技术文件”进行评审并打分。

4.2“商务技术文件”不合格的投标文件做无效标处理，不再进入后续所有的评审；

4.3“报价文件”评审。按招标文件的规定对各投标供应商的“报价文件”进行评审并按报价计分公式统一计算投标供应商该标项的报价得分。

5、评审人员如对投标供应商投标文件非实质性内容有疑义或异议的，或者审查发现明显的文字或计算错误等情况，经商议认为需要投标供应商作出澄清或说明的，以书面形式通知有关投标供应商并要求其作出书面澄清或说明。

6、汇总、统计、核对、确认评审结果，并依据采购文件规定确定中标（成交）候选人排序名单，起草和签署评审报告。

**四、评分标准**

**1、商务技术分（70分）**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 评分项目 | 分值 | 评分要点 |
| 1 | 认证证书 | 0-4 | 投标供应商具有ISO9001质量管理体系认证、ISO14001环境管理体系认证、ISO45001职业健康安全管理体系认证、ISO50001能源管理体系认证证书的，每有1种得1分，全部具备得4分。  提供有效期内相应的证书扫描件并加盖电子公章，否则不得分。 |
| 2 | 类似项目业绩 | 0-3 | 投标供应商自2021年1月1日（以合同或中标（成交）通知书签订之日为准）以来承接过风冷热泵机组项目类似业绩，每提供一个业绩得1分，最多得3分。  提供合同或中标通知书扫描件并加盖电子公章，否则不得分。 |
| 3 | 投标产品技术指标 | 0-45 | 根据所投产品带★技术指标的偏离情况进行打分，全部满足标书要求的得45分；带“★”技术指标每有一项负偏离（或未按要求提供证明材料）的扣3分，累计扣完为止。  **未按招标文件要求提供有效证明文件的，视为负偏离。**  以上技术指标如出现偏离必须在《技术偏离表》中完整体现。 |
| 4 | 施工组织方案 | 0-8 | 1. 施工工艺方案： 0.5分；1分；1.5分；2分。 2. 管理人员及施工人员配置方案： 0.5分；1分；1.5分；2分。 3. 安全设施配置、安全管理及施工计划方案： 0.5分；1分；1.5分；2分。 4. 调试方案：0.5分；1分；1.5分；2分。   根据方案的内容详尽程度、可行性、科学合理性等进行打分，无相关内容不得分。 |
| 5 | 售后服务 | 0-4 | 售后服务：1分；2分；3分；4分。  根据投标人提供的售后服务承诺（包括维修响应时间、增值服务、后期维护、培训、巡检等）进行打分，无内容不得分。 |
| 6 | 质保期 | 0-6 | 质保期在一年的基础上每增加一年的得2分，最多得6分。（提供承诺书，否则不得分） |

**2、报价评分（30分）**

2.1、投标价格的合理性：分析投标价格是否合理，投标价格范围是否完整，有否重大错漏项。投标价格分计算方法：满足《招标文件》要求且投标价格最低的有效投标报价为评标基准价，其价格分为30分（即价格权值为30%）。其他投标供应商的价格分统一按照下列公式计算（精确到小数点后二位）：投标报价得分=（评标基准价／投标报价）×30%×100。

2.2、评标委员会认为供应商的报价明显低于其他通过符合性审查供应商的报价，有可能影响产品质量或服务质量或者不能诚信履约的，将要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；供应商不能证明其报价合理性的，将会作为无效投标处理，并在评审报告中说明。

**3、说明**

3.1、每个供应商最终得分=商务技术部分分值（所有评标委员会成员打分的算术平均值）＋报价部分分值。

3.2、评标委员会推荐得分最高的供应商为预中标供应商（如果得分相同则按报价从低到高顺序依次推荐为预中标供应商）；如果得分相同，以报价低的优先；报价也相同，以抽签决定，并编写采购报告。

3、所有分值计算保留小数点后二位，小数点后三位四舍五入。

4、评标过程中遇到特殊情况，由评标委员会遵循公平、公正原则，采取投票方式按照少数服从多数原则决定。

参见本采购文件第三部分：“供应商须知” 中的相关内容，未尽事宜按有关法律规定处理。

### 采购活动现场确认声明书

**采购活动现场确认声明书**

浙江东瓯工程造价咨询有限公司：

本人经由 （公司名称） 负责人 （法人） 合法授权参加 （项目名称） （编号： ）采购活动。经与本单位法人代表（负责人）联系确认，现就有关公平竞争事项郑重声明如下：

1. 本单位与采购人之间 □不存在利害关系 □存在下列利害关系：

A.投资关系 B.行政隶属关系 C.业务指导关系

D.其他可能影响采购公正的利害关系（如有，请如实说明） 。

二、现已清楚知道参加本项目采购活动的其他所有供应商名称，本单位 □与其他所有供应商之间均不存在利害关系 □与之间存在下列利害关系：

A.法定代表人或负责人或实际控制人是同一人

B.法定代表人或负责人或实际控制人是夫妻关系

C.法定代表人或负责人或实际控制人是直系血亲关系

D.法定代表人或负责人或实际控制人存在三代以内旁系血亲关系

E.法定代表人或负责人或实际控制人存在近姻亲关系

F.法定代表人或负责人或实际控制人存在股份控制或实际控制关系

G.存在共同直接或间接投资设立子公司、联营企业和合营企业情况

H.存在分级代理或代销关系、同一生产制造商关系、管理关系、重要业务（占主营业务收入50%以上）或重要财务往来关系（如融资）等其他实质性控制关系

I.其他利害关系情况。

1. 现已清楚知道并严格遵守采购法律法规和现场纪律。
2. 我发现供应商之间存在或可能存在上述第二条第项利害关系。

供应商代表（签名）：

年 月 日

注：投标响应文件解密结束后，投标供应商应在30分钟内通过邮件形式发送各自签署的《采购活动现场确认声明书》扫描件至邮箱719132280@qq.com。